



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE AGRICULTURA, ALIMENTACIÓN
Y MEDIO AMBIENTE



Agencia Estatal de Meteorología

DELEGACIÓN TERRITORIAL
EN CASTILLA Y LEÓN

INFORMACIÓN CLIMATOLÓGICA MENSUAL DE CASTILLA Y LEÓN

JULIO 2012

El tiempo fue fresco y seco al principio con una segunda quincena más calurosa e inestable.

Los primeros días del mes estuvieron caracterizados por el predominio del anticiclón de las Azores en superficie y flujo de oeste en niveles medios altos, con frentes rozando el norte peninsular que dieron lugar a precipitaciones en el norte, y entradas de masas de aire relativamente frías para esta época del año. A partir del día 13 se estabilizó la atmosfera con entrada de aire cálido, y bajas presiones en la mitad sur peninsular que da lugar a tiempo estable caluroso y seco hasta el día 24, que debido al paso de una vaguada por el oeste dio lugar a chubascos y tormentas sobre todo los días 25 y 26, 27 y 28. El día 29 de nuevo vuelve a estabilizarse la atmósfera hasta final de mes.

El carácter inestable de las precipitaciones ha hecho que estas estén muy irregularmente repartidas, con una distribución poco uniforme, de manera que la calificación del mes difiere en lugares próximos. De manera general ha sido **SECO** en el noroeste, **NORMAL** en el norte y extremo oeste y **HUMEDO** en el centro sur.

Los primeros quince días del mes estuvieron caracterizados por el predominio de un flujo débil del norte con frentes rozando el extremo septentrional de la Comunidad. El día 1 un frente que rozó la Cordillera Cantábrica dejó los cielos nubosos en el norte de madrugada, continuando con flujo del norte hasta el día 10 con precipitaciones débiles aisladas sobre todo los días 4 y 7. El día 11 con la entrada de un frente frío se inestabiliza la atmósfera da lugar a chubascos moderados acompañados de tormentas destacando entre las cantidades recogidas: 17 l/m² en Soria, 15 l/m² en Radares (SG) y 7 l/m² en Muñotello (AV). El día 13 vuelven a registrarse precipitaciones débiles en el norte destacando 3 l/m² en Villablino (LE). A partir de este día la atmósfera se estabiliza y con la entrada del anticiclón, hasta el día 24. Acompañado a un embolsamiento frío en niveles medios de la atmósfera, se forman tormentas y chubascos que se generalizan el 25, 26, 27 y 28, con gran cantidad de aparato eléctrico. El día 25 se superaron los 3000 rayos en la Comunidad, el día 26 se registraron 3400 y el día 27 más de 3800 disminuyendo a 400 el día 28. Entre las cantidades recogidas el día 25 destacan: 23 l/m² en Palencia, 19 l/m² en Miñera de Luna (LE), 16 l/m² en Miguelañez (SG) y Vinuesa (SO). El día 26 se recogieron 35 l/m² en Licerias (SO), 34 l/m² en Miranda de Ebro (BU), 31 l/m² en Vinuesa (SO), 29 l/m² en Burgo de Osma (SO). El día 27 los chubascos moderados se extendieron por toda la Comunidad durante la tarde noche: 39 l/m² en Pedrosillo de los Aires (SA), 32 l/m² en Medina de Rioseco (VA) y Villamayor de los montes (BU), 29 l/m² en Almazul (SO), 28 l/m² en Palencia. El día 28 los chubascos se restringieron a las cercanías del Sistema Central y los montes de León, destacando entre las cantidades recogidas 36 l/m² en Navarredonda de Gredos (AV), 11 l/m² en Muñotello (AV). El tiempo estable se restablece durante los últimos días del mes.

Desde el mes de septiembre del 2011, las precipitaciones recogidas son **INFERIORES a lo NORMAL**, en una extensa franja central de la Comunidad. **NORMAL** en el tercio norte y gran parte de Ávila y Salamanca.

La distribución de temperaturas estuvo condicionada por el predominio de flujo del norte, en la mitad septentrional de la Comunidad no llegaron a los 20 °C de media, y tan solo se superaron los 22 °C en los valles del sur del Sistema Central.

La primera mitad del mes fue fresco (medias inferiores a 20 °C), subiendo unos 5 °C los últimos quince días, sobre todo debido al ascenso de las temperaturas máximas.

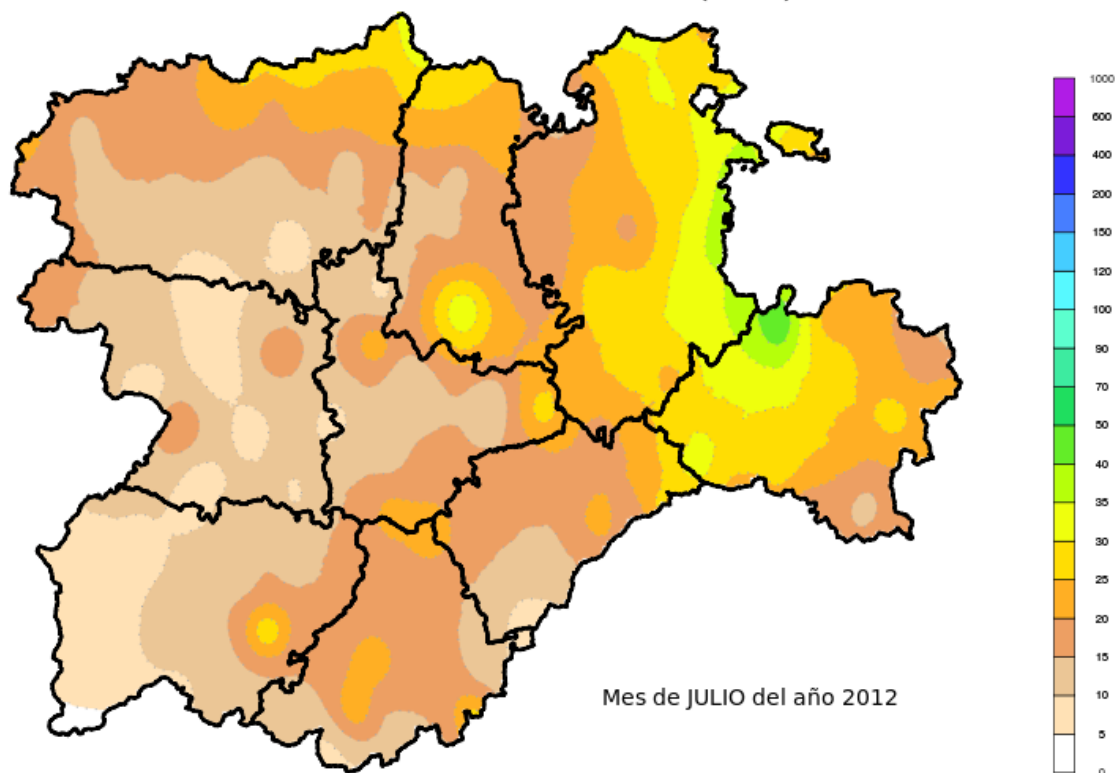
Las temperaturas medias han sido **INFERIORES A LO NORMAL** en gran parte de la Comunidad, con grandes zonas de las provincias de León, Palencia, Burgos y Valladolid **MUY INFERIOR** a lo normal.

Las temperaturas máximas han sido **INFERIOR** a lo normal en Ponferrada, **NORMAL** en Burgos, León y Soria y **SUPERIOR** a la normal en Ávila, Salamanca, Valladolid y Zamora.

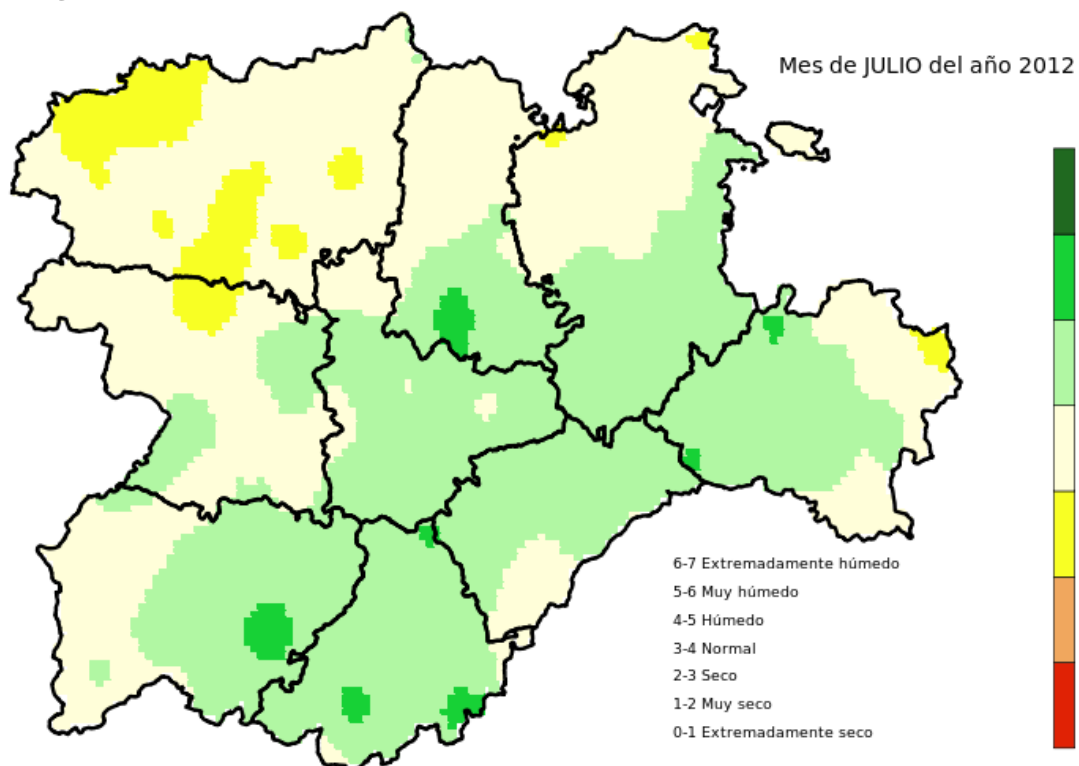
Las temperaturas mínimas se han situado en general con valores **INFERIORES NORMALES**, ningún día del mes en los observatorios principales el termómetro se ha mantenido por encima de los 20 °C durante la noche (noches tropicales). Entre capitales las temperaturas mínimas han sido **MUY INFERIORES** a las **NORMALES** en Salamanca, Segovia, Soria y Zamora. **INFERIORES** a las normales en Burgos, León, y Ponferrada y **NORMALES** en Ávila y Valladolid.

La primera quincena fue fresca, debido al predominio de flujo del norte, dando paso a masas de aire más cálidas e inestables la segunda quincena. El mes comenzó frío con temperaturas medias de tan sólo 15 °C, ascendiendo paulatinamente hasta 20 °C el día 4, debido fundamentalmente al aumento de las temperaturas máximas, que pasaron de los 20 °C a los 30 °C de media. Hasta el día 15 con pequeñas oscilaciones se mantienen ligeramente por debajo de los 20 °C, produciéndose un aumento desde este día hasta el día 18 en el que se alcanzan los valores más altos del mes, con temperaturas máximas entorno a los 35 °C, temperaturas medias entorno a los 25 °C. Desde este día hasta final de mes las temperaturas medias se mantienen entre 20 °C y 25 °C con pequeñas variaciones.

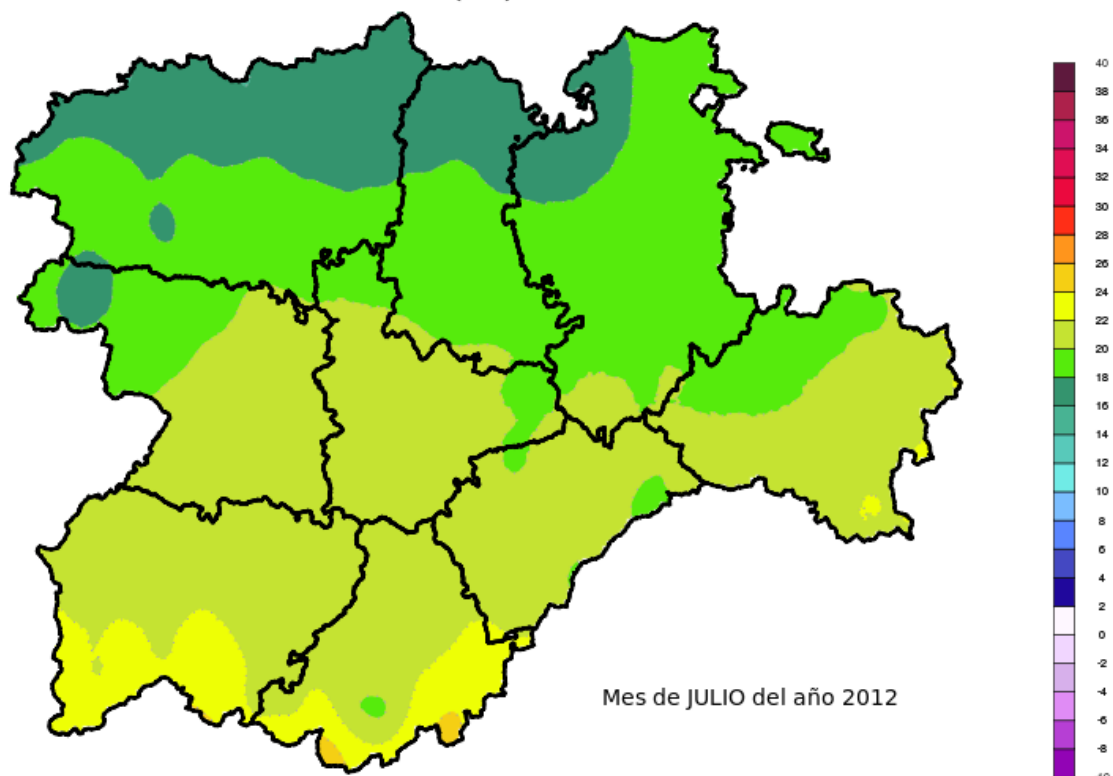
PRECIPITACIÓN ACUMULADA MENSUAL (l/m2)



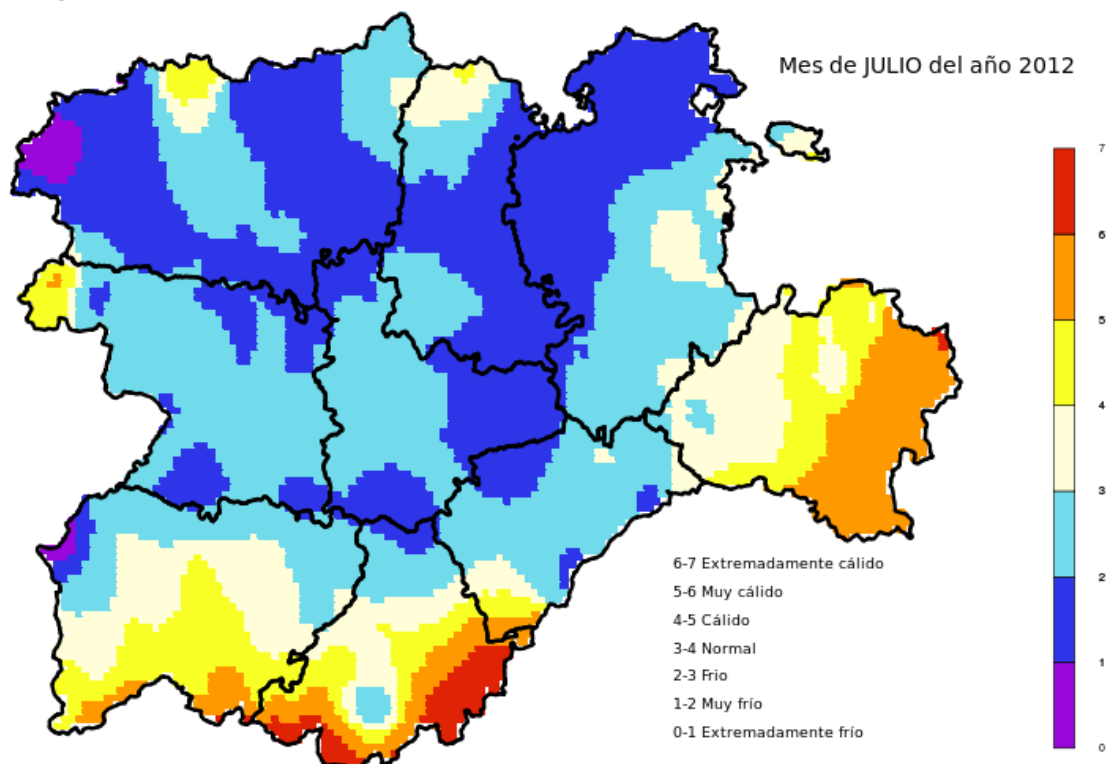
QUINTILES DE PRECIPITACIÓN MENSUAL



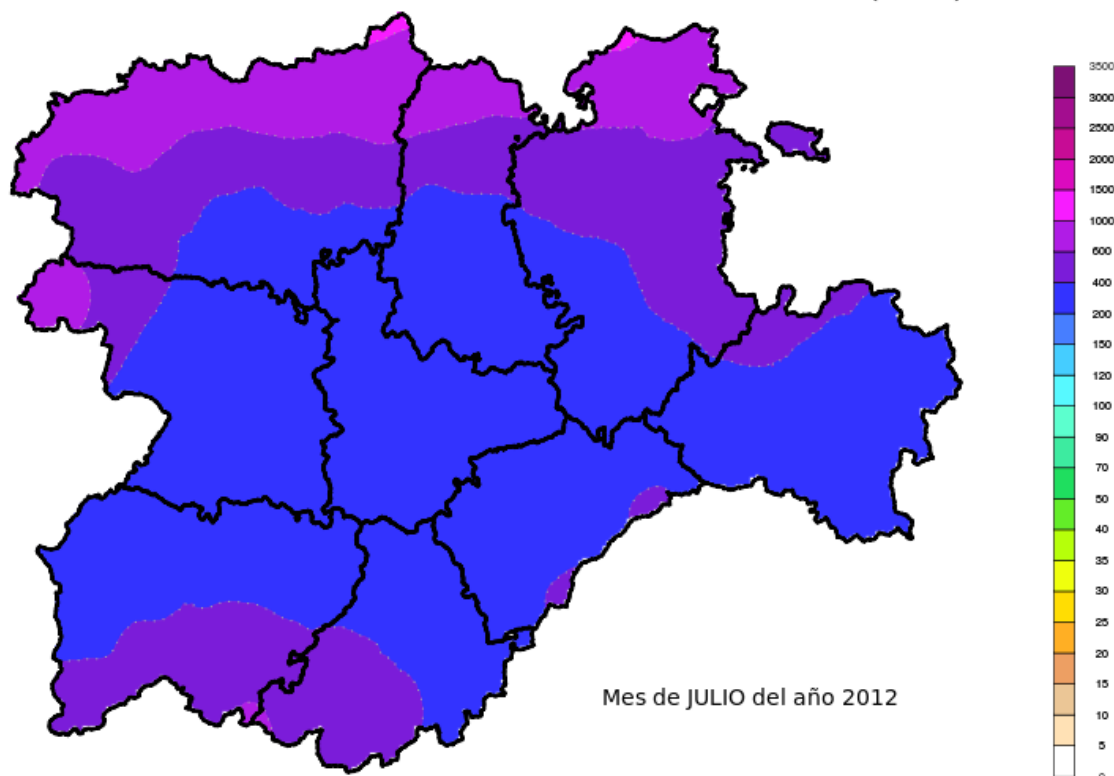
TEMPERATURAS MEDIAS (°C)



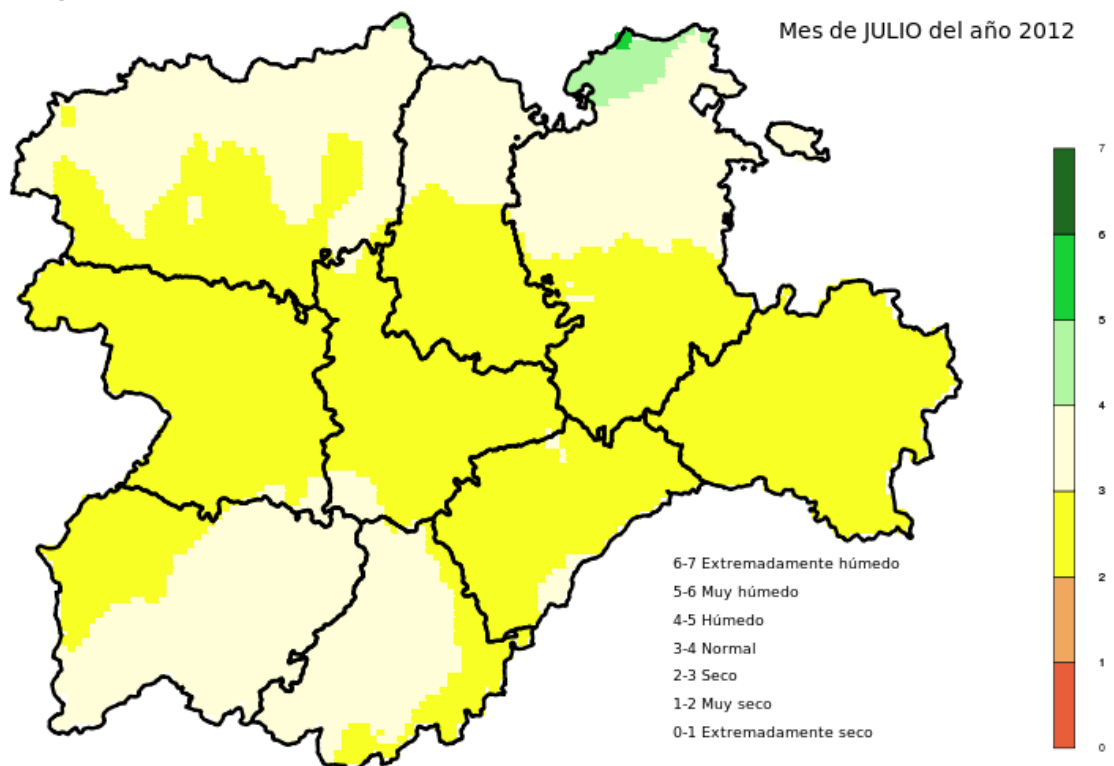
QUINTILES DE TEMPERATURA MEDIA MENSUAL



PRECIPITACIÓN ACUMULADA DESDE SEPTIEMBRE (l/m2)



QUINTILES DE PRECIPITACIÓN ACUMULADA DESDE SEPTIEMBRE





PONFERRADA (OBSERVATORIO) - TEMPERATURAS Y PRECIPITACIONES DIARIAS

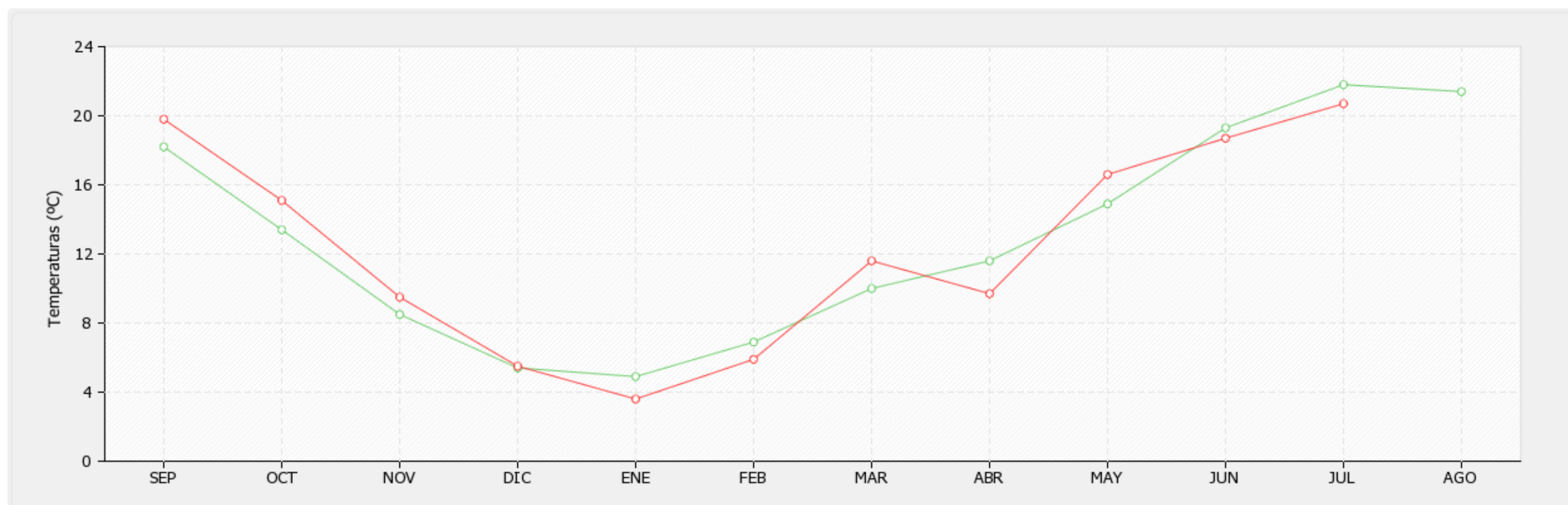
| | D1 | D2 | D3 | D4 | D5 | D6 | D7 | D8 | D9 | D10 | D11 | D12 | D13 | D14 | D15 | D16 | D17 | D18 | D19 | D20 | D21 | D22 | D23 | D24 | D25 | D26 | D27 | D28 | D29 | D30 | D31 |
|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Precip. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.2 | 0 | 0.2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5.6 | 4 | 0.1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| T. máx | 23.8 | 27.7 | 29.1 | 24.2 | 19.2 | 22.4 | 22 | 25.6 | 26.4 | 25.8 | 23.9 | 27.8 | 21.9 | 22.4 | 26.5 | 33.6 | 36.4 | 35.7 | 31.1 | 29 | 30.1 | 33.2 | 35.6 | 35.7 | 31 | 25.1 | 30.1 | 27.2 | 28.8 | 32.1 | 33.6 |
| T. mín | 6.7 | 11.6 | 12.2 | 14.6 | 12.4 | 13 | 12.9 | 10.3 | 12.7 | 12.2 | 10.6 | 8.7 | 12.9 | 11.9 | 8.8 | 10.8 | 14.1 | 17 | 15.4 | 13.8 | 13.6 | 14.4 | 15.1 | 16.4 | 17.6 | 15.6 | 12.9 | 15.5 | 13.4 | 12.5 | 14.2 |





PONFERRADA (OBSERVATORIO) - TEMPERATURAS MEDIAS MENSUALES

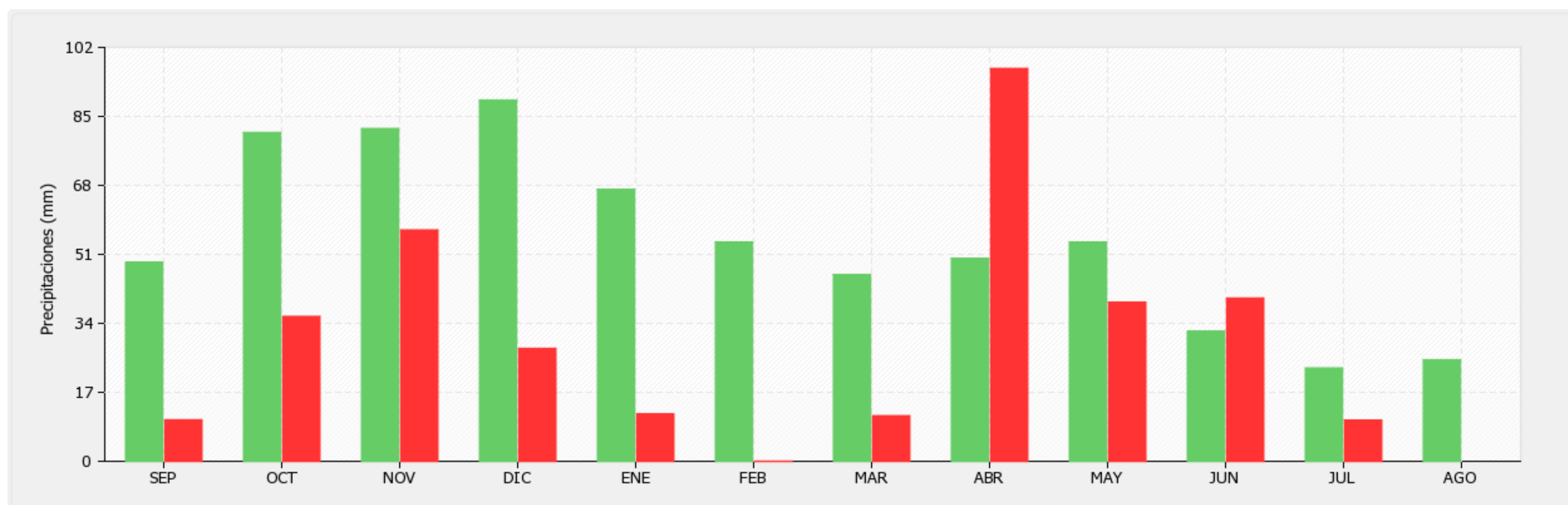
| | SEP | OCT | NOV | DIC | ENE | FEB | MAR | ABR | MAY | JUN | JUL | AGO |
|------------|------|------|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|------|------|
| T1981-2010 | 18.2 | 13.4 | 8.5 | 5.4 | 4.9 | 6.9 | 10.0 | 11.6 | 14.9 | 19.3 | 21.8 | 21.4 |
| T2011-2012 | 19.8 | 15.1 | 9.5 | 5.5 | 3.6 | 5.9 | 11.6 | 9.7 | 16.6 | 18.7 | 20.7 | - |





PONFERRADA (OBSERVATORIO) - PRECIPITACIONES MEDIAS MENSUALES

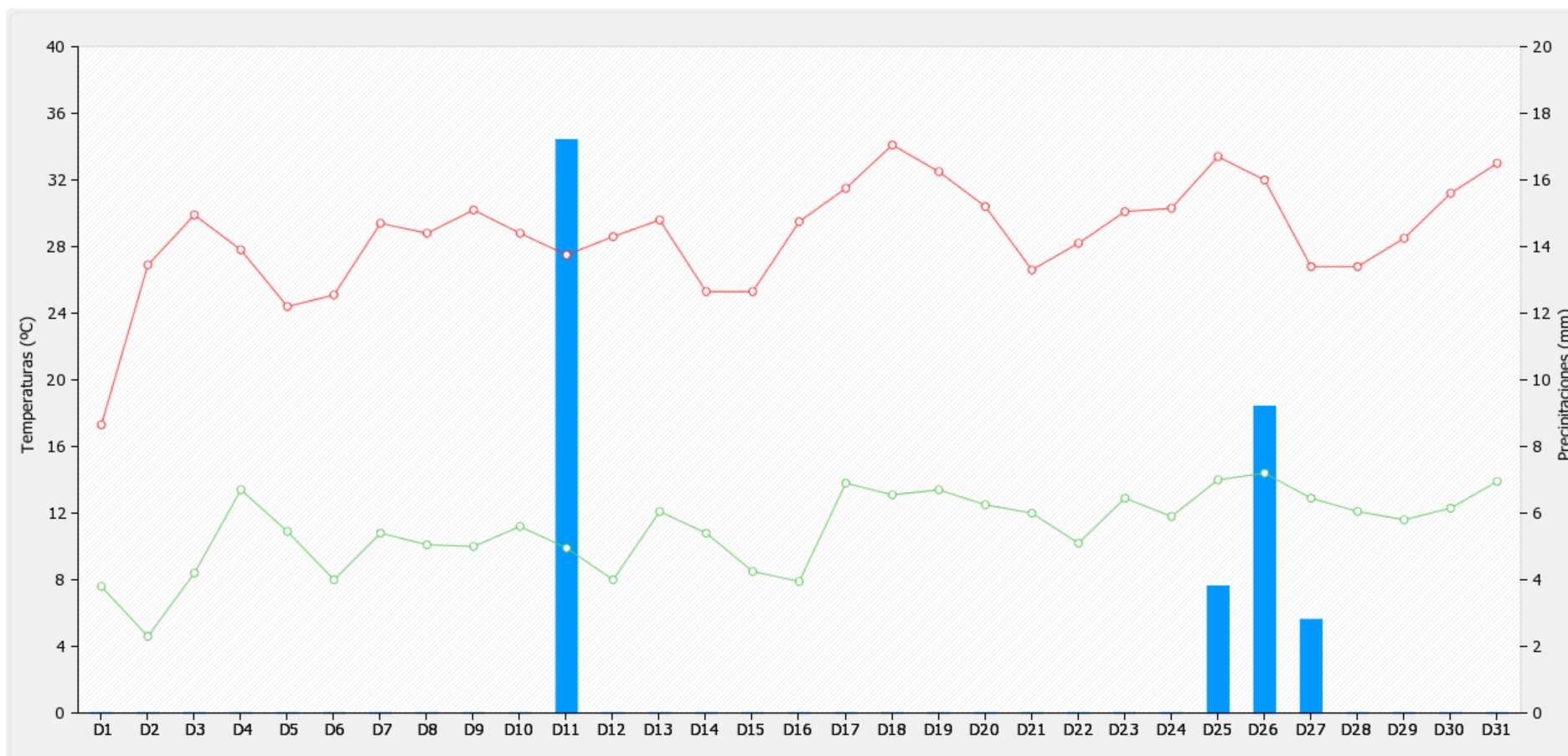
| | SEP | OCT | NOV | DIC | ENE | FEB | MAR | ABR | MAY | JUN | JUL | AGO |
|------------|------|------|-----|------|------|-----|------|------|------|------|------|-----|
| P1981-2010 | 49 | 81 | 82 | 89 | 67 | 54 | 46 | 50 | 54 | 32 | 23 | 25 |
| P2011-2012 | 10.2 | 35.7 | 57 | 27.8 | 11.6 | 0 | 11.2 | 96.8 | 39.2 | 40.2 | 10.1 | - |





SORIA (OBSERVATORIO) - TEMPERATURAS Y PRECIPITACIONES DIARIAS

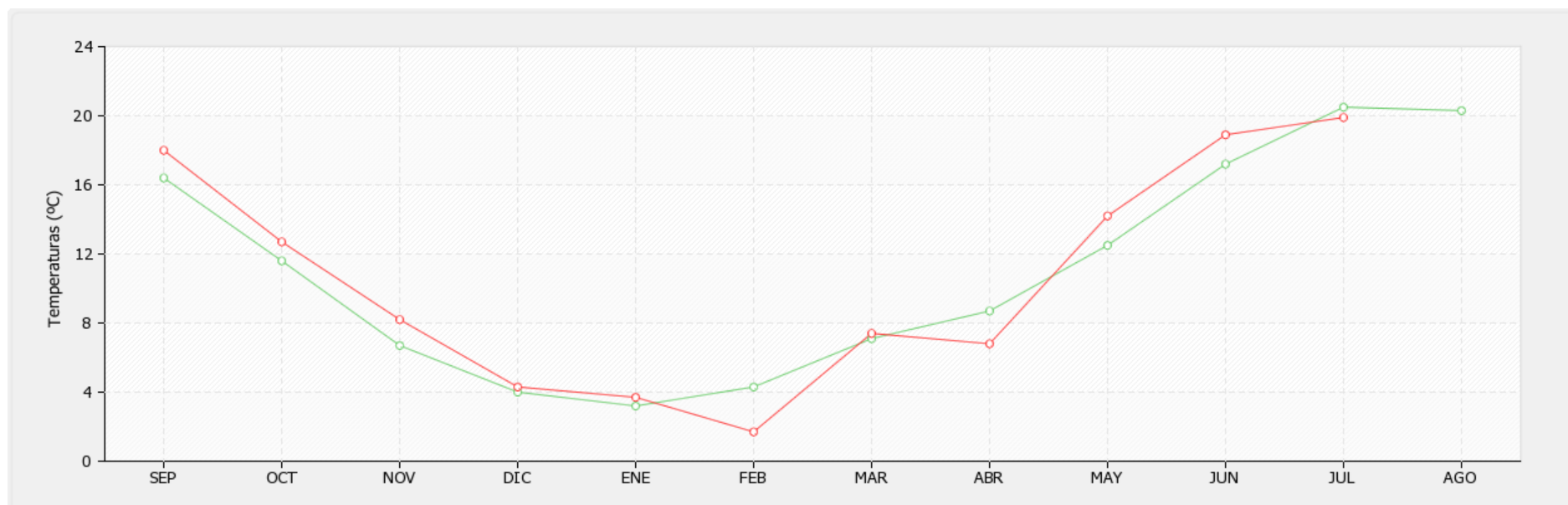
| | D1 | D2 | D3 | D4 | D5 | D6 | D7 | D8 | D9 | D10 | D11 | D12 | D13 | D14 | D15 | D16 | D17 | D18 | D19 | D20 | D21 | D22 | D23 | D24 | D25 | D26 | D27 | D28 | D29 | D30 | D31 |
|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Precip. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 17.2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3.8 | 9.2 | 2.8 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| T. máx | 17.3 | 26.9 | 29.9 | 27.8 | 24.4 | 25.1 | 29.4 | 28.8 | 30.2 | 28.8 | 27.5 | 28.6 | 29.6 | 25.3 | 25.3 | 29.5 | 31.5 | 34.1 | 32.5 | 30.4 | 26.6 | 28.2 | 30.1 | 30.3 | 33.4 | 32 | 26.8 | 26.8 | 28.5 | 31.2 | 33 |
| T. mín | 7.6 | 4.6 | 8.4 | 13.4 | 10.9 | 8 | 10.8 | 10.1 | 10 | 11.2 | 9.9 | 8 | 12.1 | 10.8 | 8.5 | 7.9 | 13.8 | 13.1 | 13.4 | 12.5 | 12 | 10.2 | 12.9 | 11.8 | 14 | 14.4 | 12.9 | 12.1 | 11.6 | 12.3 | 13.9 |





SORIA (OBSERVATORIO) - TEMPERATURAS MEDIAS MENSUALES

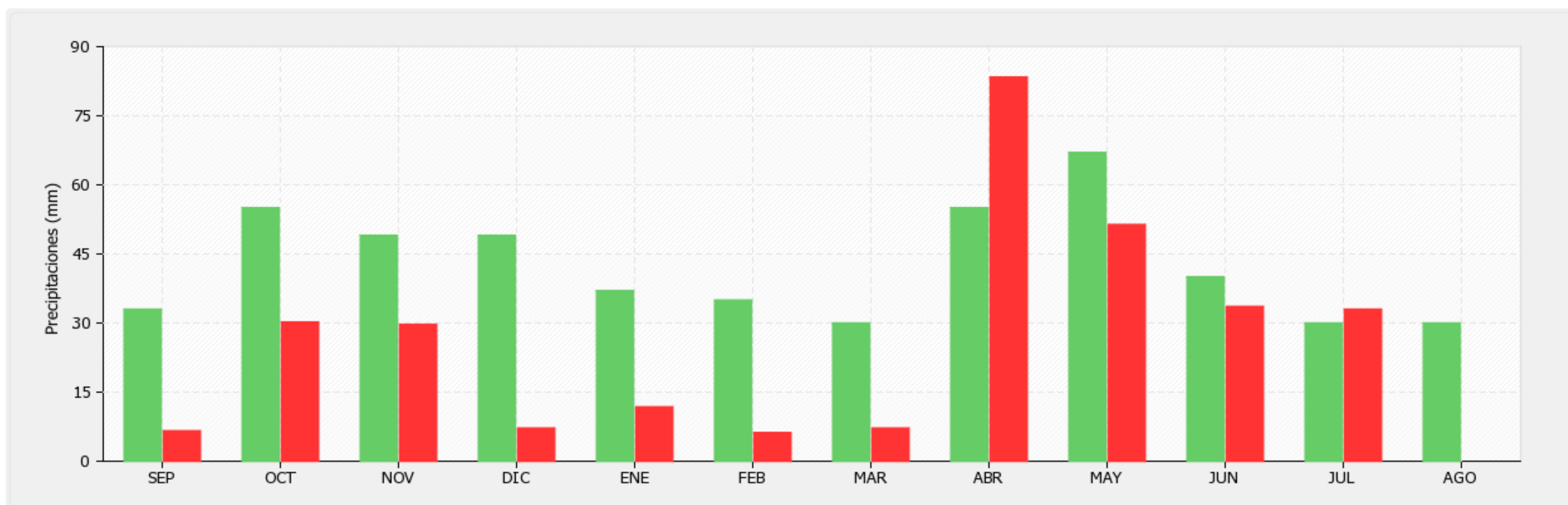
| | SEP | OCT | NOV | DIC | ENE | FEB | MAR | ABR | MAY | JUN | JUL | AGO |
|------------|------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|
| T1981-2010 | 16.4 | 11.6 | 6.7 | 4.0 | 3.2 | 4.3 | 7.1 | 8.7 | 12.5 | 17.2 | 20.5 | 20.3 |
| T2011-2012 | 18 | 12.7 | 8.2 | 4.3 | 3.7 | 1.7 | 7.4 | 6.8 | 14.2 | 18.9 | 19.9 | - |





SORIA (OBSERVATORIO) - PRECIPITACIONES MEDIAS MENSUALES

| | SEP | OCT | NOV | DIC | ENE | FEB | MAR | ABR | MAY | JUN | JUL | AGO |
|------------|-----|------|------|-----|------|-----|-----|------|------|------|-----|-----|
| P1981-2010 | 33 | 55 | 49 | 49 | 37 | 35 | 30 | 55 | 67 | 40 | 30 | 30 |
| P2011-2012 | 6.6 | 30.2 | 29.7 | 7.2 | 11.8 | 6.2 | 7.2 | 83.4 | 51.4 | 33.6 | 33 | - |





BURGOS (VILAFRÍA) - TEMPERATURAS Y PRECIPITACIONES DIARIAS

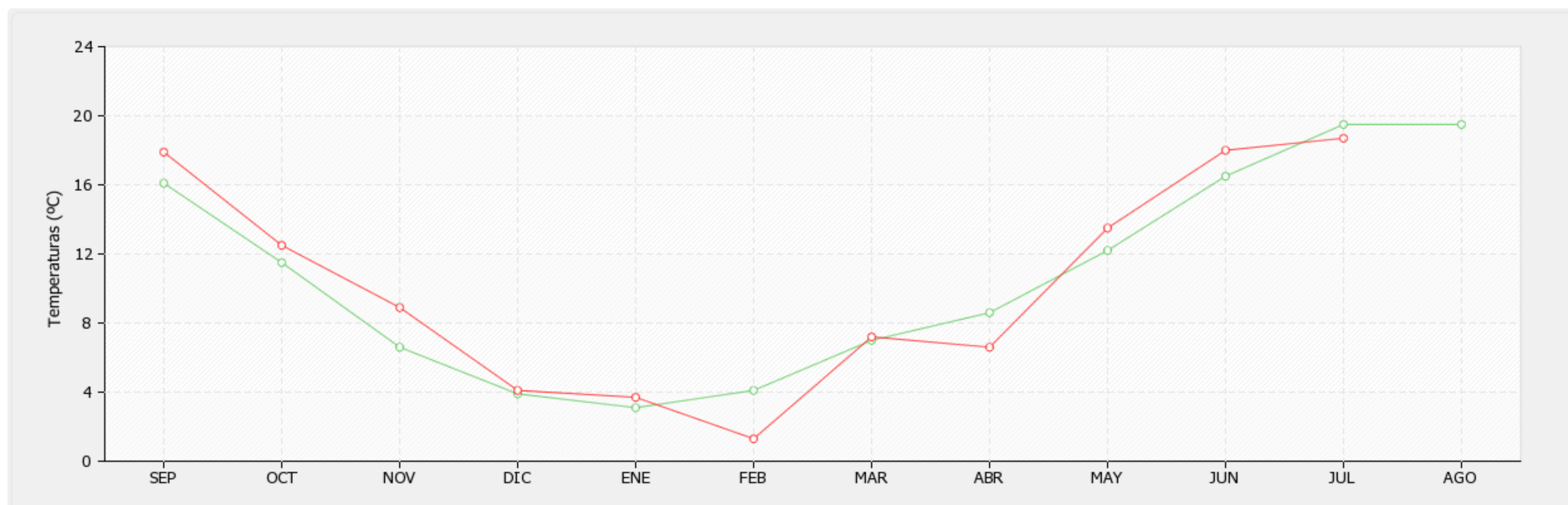
| | D1 | D2 | D3 | D4 | D5 | D6 | D7 | D8 | D9 | D10 | D11 | D12 | D13 | D14 | D15 | D16 | D17 | D18 | D19 | D20 | D21 | D22 | D23 | D24 | D25 | D26 | D27 | D28 | D29 | D30 | D31 |
|---------|-----|------|----|----|------|------|-----|------|------|------|-----|------|------|------|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Precip. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.3 | 4.4 | 12.7 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| T. máx | 19 | 26.4 | 29 | 27 | 23.5 | 23.8 | 26 | 25.5 | 27.3 | 24.7 | 21 | 28.4 | 28.8 | 24.3 | 22 | 28.4 | 32.8 | 34 | 28.5 | 22.5 | 24.1 | 25.3 | 29 | 30.5 | 33 | 32.2 | 25.5 | 22.5 | 27.5 | 30.5 | 33.5 |
| T. mín | 6.5 | 6 | 8 | 12 | 10 | 7.3 | 9.4 | 7.8 | 11.1 | 12.6 | 9.8 | 7.8 | 7.2 | 12.2 | 8 | 7.8 | 11.5 | 11.5 | 11.5 | 11 | 10.7 | 9.3 | 10.5 | 10.3 | 13.6 | 16.6 | 14.8 | 13.4 | 12.5 | 10.2 | 12.7 |





BURGOS (VILAFRÍA) - TEMPERATURAS MEDIAS MENSUALES

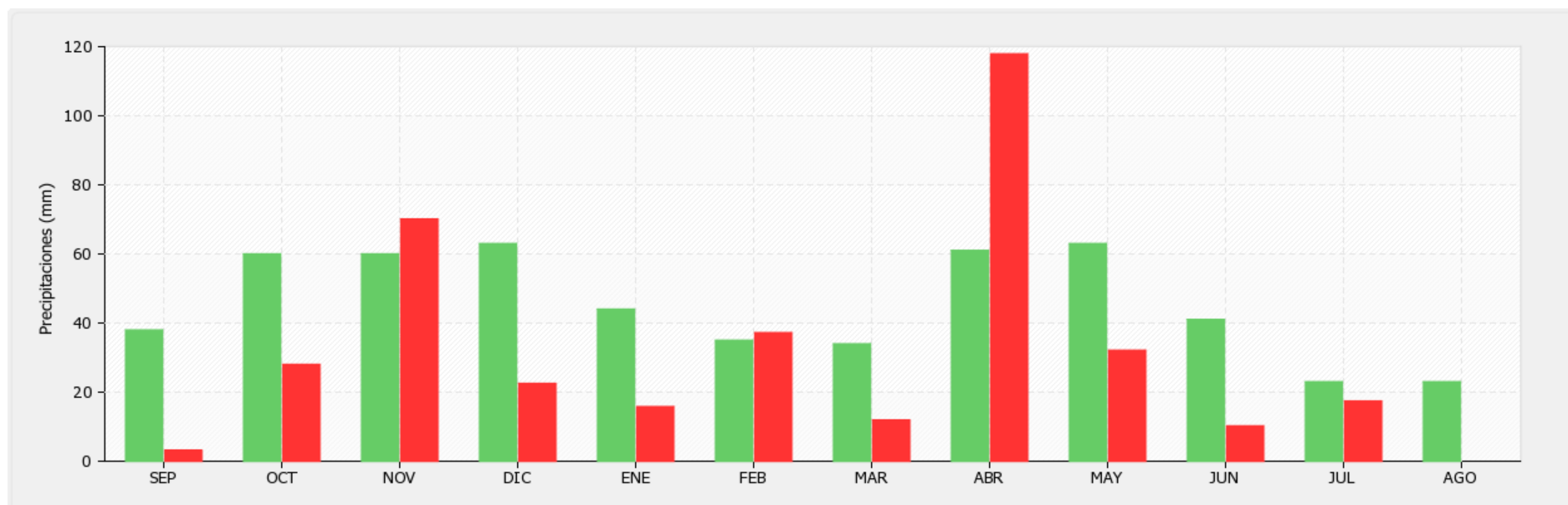
| | SEP | OCT | NOV | DIC | ENE | FEB | MAR | ABR | MAY | JUN | JUL | AGO |
|------------|------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|
| T1981-2010 | 16.1 | 11.5 | 6.6 | 3.9 | 3.1 | 4.1 | 7.0 | 8.6 | 12.2 | 16.5 | 19.5 | 19.5 |
| T2011-2012 | 17.9 | 12.5 | 8.9 | 4.1 | 3.7 | 1.3 | 7.2 | 6.6 | 13.5 | 18 | 18.7 | - |





BURGOS (VILAFRÍA) - PRECIPITACIONES MEDIAS MENSUALES

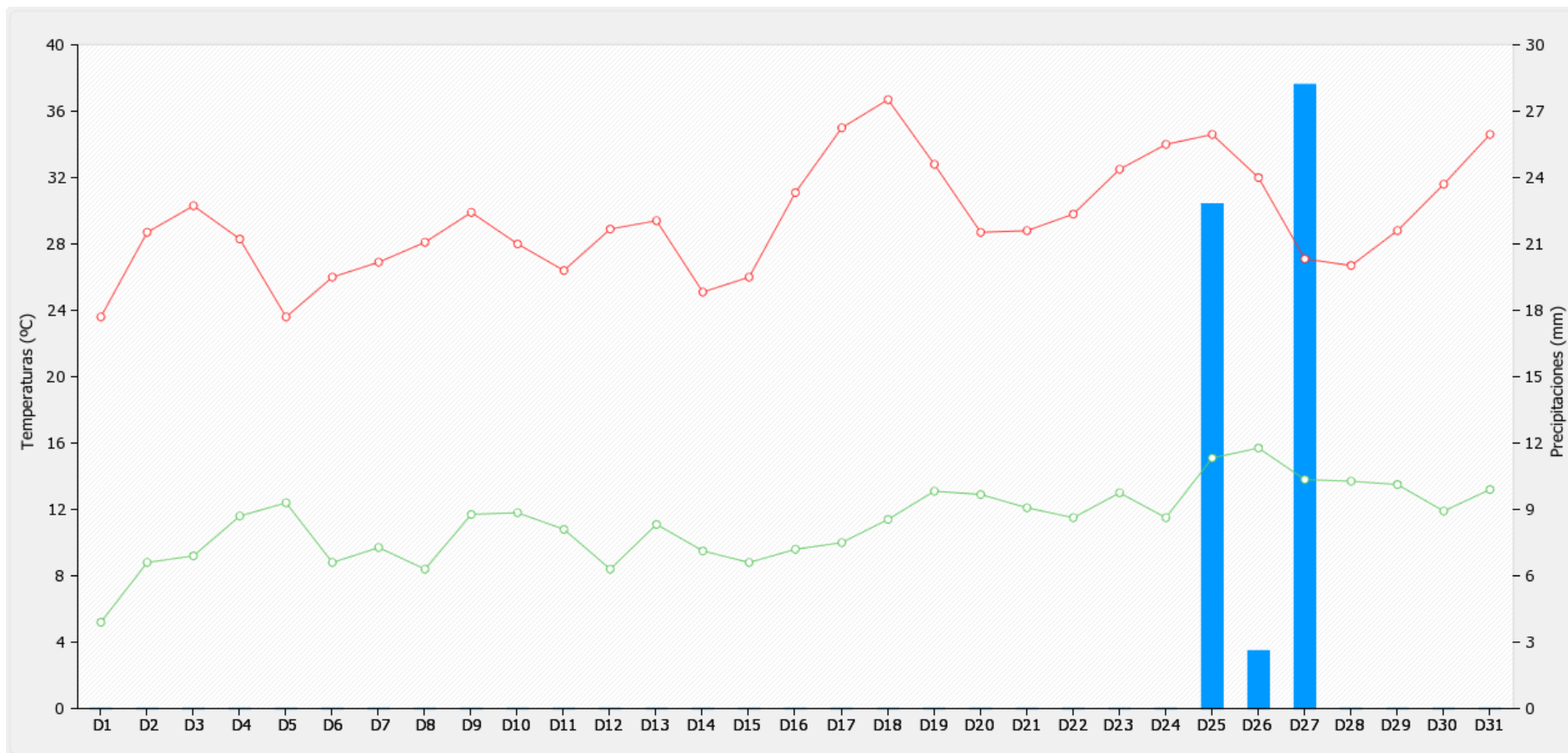
| | SEP | OCT | NOV | DIC | ENE | FEB | MAR | ABR | MAY | JUN | JUL | AGO |
|------------|-----|-----|------|------|------|------|------|-------|------|------|------|-----|
| P1981-2010 | 38 | 60 | 60 | 63 | 44 | 35 | 34 | 61 | 63 | 41 | 23 | 23 |
| P2011-2012 | 3.1 | 28 | 70.1 | 22.5 | 15.8 | 37.2 | 11.9 | 117.9 | 32.1 | 10.2 | 17.4 | - |





PALENCIA (GRANJA VIÑALTA) - TEMPERATURAS Y PRECIPITACIONES DIARIAS

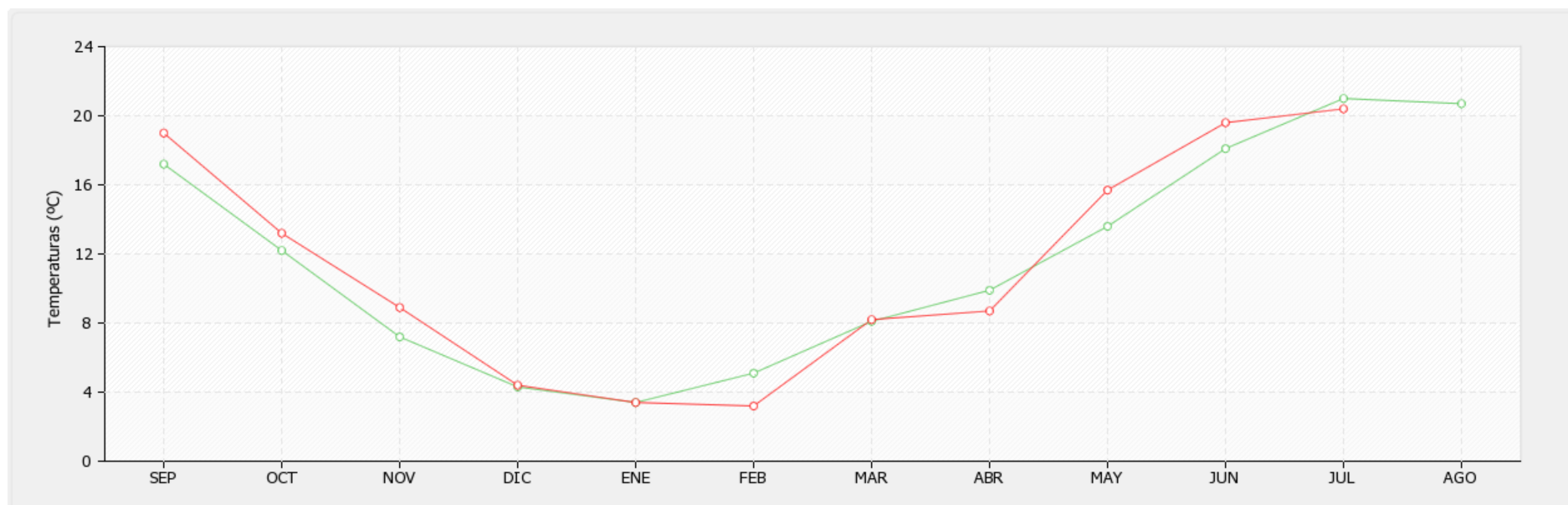
| | D1 | D2 | D3 | D4 | D5 | D6 | D7 | D8 | D9 | D10 | D11 | D12 | D13 | D14 | D15 | D16 | D17 | D18 | D19 | D20 | D21 | D22 | D23 | D24 | D25 | D26 | D27 | D28 | D29 | D30 | D31 |
|---------|------|------|------|------|------|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|------|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Precip. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 22.8 | 2.6 | 28.2 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| T. máx | 23.6 | 28.7 | 30.3 | 28.3 | 23.6 | 26 | 26.9 | 28.1 | 29.9 | 28 | 26.4 | 28.9 | 29.4 | 25.1 | 26 | 31.1 | 35 | 36.7 | 32.8 | 28.7 | 28.8 | 29.8 | 32.5 | 34 | 34.6 | 32 | 27.1 | 26.7 | 28.8 | 31.6 | 34.6 |
| T. mín | 5.2 | 8.8 | 9.2 | 11.6 | 12.4 | 8.8 | 9.7 | 8.4 | 11.7 | 11.8 | 10.8 | 8.4 | 11.1 | 9.5 | 8.8 | 9.6 | 10 | 11.4 | 13.1 | 12.9 | 12.1 | 11.5 | 13 | 11.5 | 15.1 | 15.7 | 13.8 | 13.7 | 13.5 | 11.9 | 13.2 |





PALENCIA (GRANJA VIÑALTA) - TEMPERATURAS MEDIAS MENSUALES

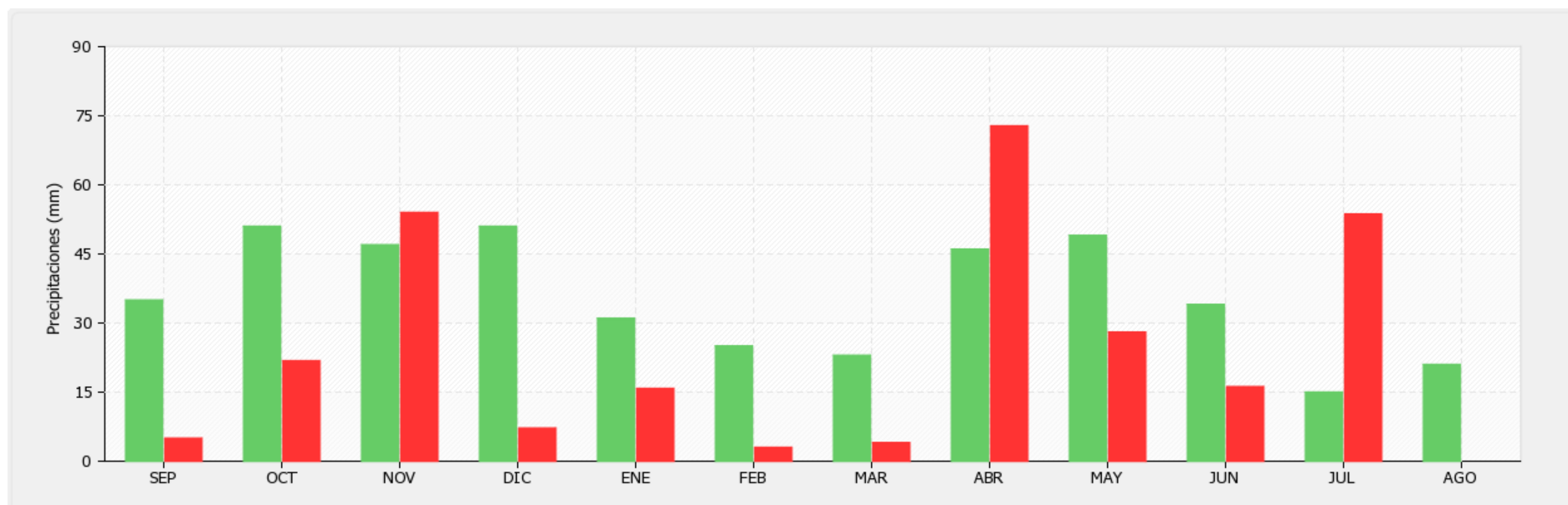
| | SEP | OCT | NOV | DIC | ENE | FEB | MAR | ABR | MAY | JUN | JUL | AGO |
|------------|------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|
| T1981-2010 | 17.2 | 12.2 | 7.2 | 4.3 | 3.4 | 5.1 | 8.1 | 9.9 | 13.6 | 18.1 | 21.0 | 20.7 |
| T2011-2012 | 19 | 13.2 | 8.9 | 4.4 | 3.4 | 3.2 | 8.2 | 8.7 | 15.7 | 19.6 | 20.4 | - |





PALENCIA (GRANJA VIÑALTA) - PRECIPITACIONES MEDIAS MENSUALES

| | SEP | OCT | NOV | DIC | ENE | FEB | MAR | ABR | MAY | JUN | JUL | AGO |
|------------|-----|------|-----|-----|------|-----|-----|------|-----|------|------|-----|
| P1981-2010 | 35 | 51 | 47 | 51 | 31 | 25 | 23 | 46 | 49 | 34 | 15 | 21 |
| P2011-2012 | 5 | 21.8 | 54 | 7.2 | 15.8 | 3 | 4 | 72.8 | 28 | 16.2 | 53.6 | - |





VALLADOLID (OBSERVATORIO) - TEMPERATURAS Y PRECIPITACIONES DIARIAS

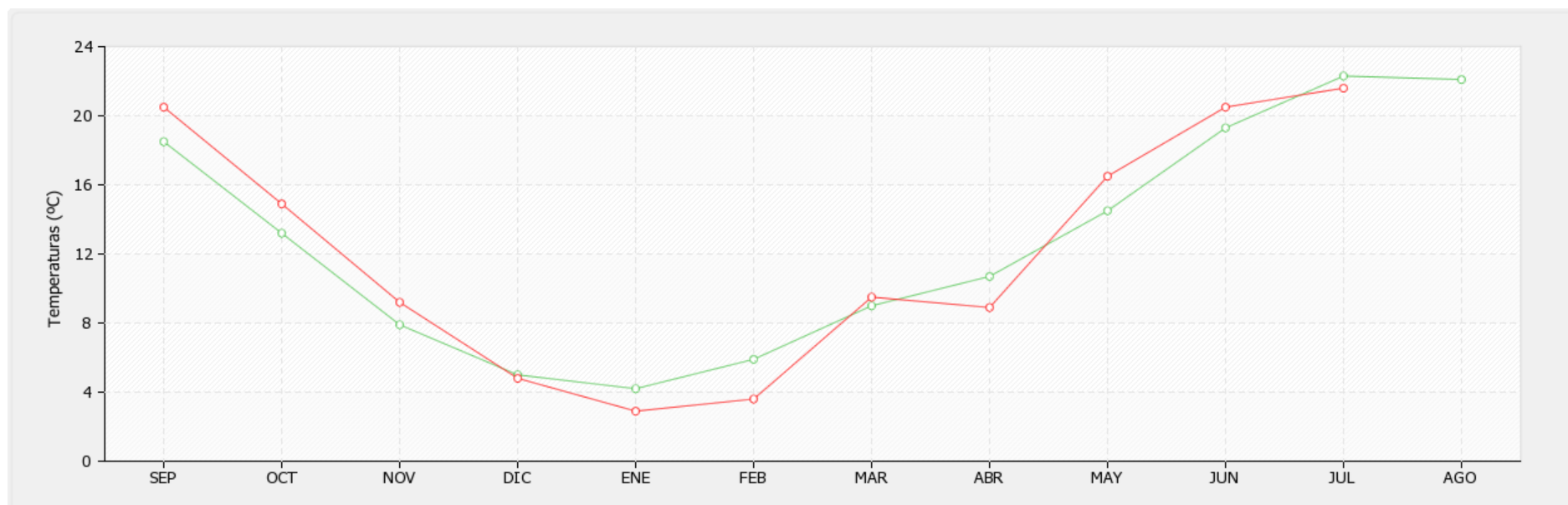
| | D1 | D2 | D3 | D4 | D5 | D6 | D7 | D8 | D9 | D10 | D11 | D12 | D13 | D14 | D15 | D16 | D17 | D18 | D19 | D20 | D21 | D22 | D23 | D24 | D25 | D26 | D27 | D28 | D29 | D30 | D31 |
|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Precip. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 9.8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| T. máx | 23.5 | 29 | 30.7 | 28.3 | 25.8 | 26.9 | 26.7 | 28.8 | 30 | 28.7 | 27.8 | 30.5 | 29.6 | 26.4 | 26.3 | 31.5 | 35.7 | 37 | 34 | 30.4 | 29.9 | 30.3 | 33.1 | 35.1 | 33.9 | 32.5 | 26.9 | 28.3 | 30.4 | 33.3 | 35.1 |
| T. mín | 7.7 | 10.2 | 13.7 | 14 | 12.2 | 10.6 | 12.9 | 10.9 | 12.5 | 11.7 | 12.2 | 9.7 | 13.5 | 11.1 | 9.3 | 10.9 | 14.7 | 17.4 | 15.7 | 13 | 12.8 | 12.5 | 13.7 | 14.4 | 17.7 | 16.3 | 15.7 | 14.2 | 13.7 | 13.4 | 14.1 |





VALLADOLID (OBSERVATORIO) - TEMPERATURAS MEDIAS MENSUALES

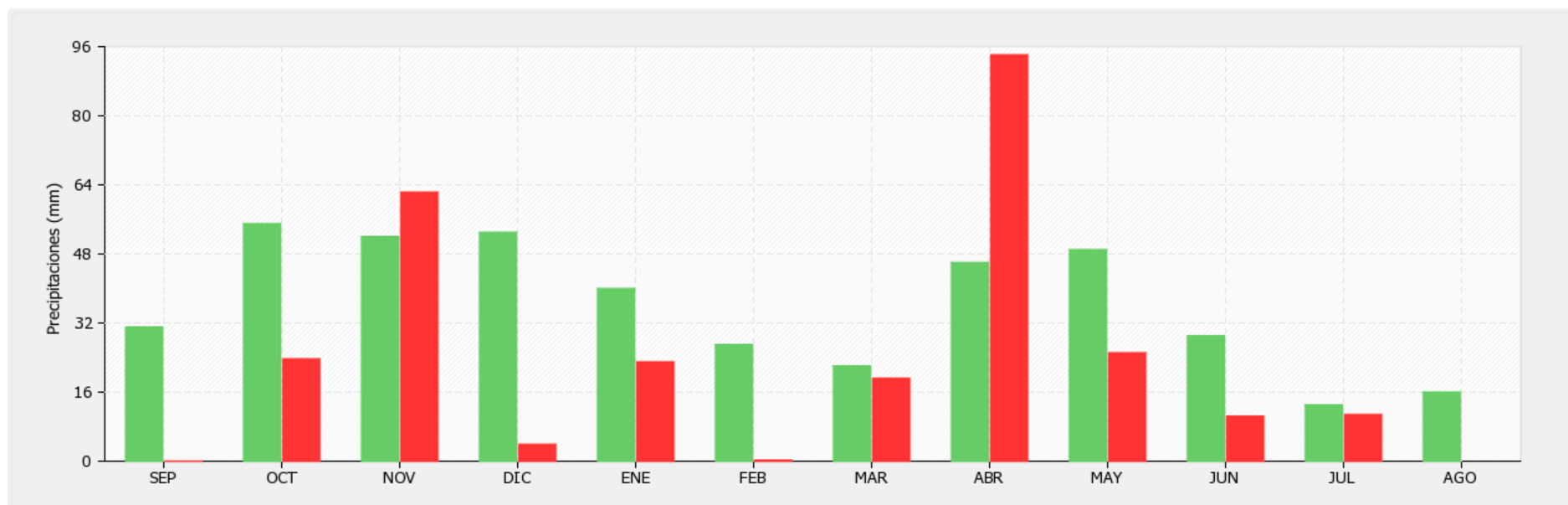
| | SEP | OCT | NOV | DIC | ENE | FEB | MAR | ABR | MAY | JUN | JUL | AGO |
|------------|------|------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|------|
| T1981-2010 | 18.5 | 13.2 | 7.9 | 5.0 | 4.2 | 5.9 | 9.0 | 10.7 | 14.5 | 19.3 | 22.3 | 22.1 |
| T2011-2012 | 20.5 | 14.9 | 9.2 | 4.8 | 2.9 | 3.6 | 9.5 | 8.9 | 16.5 | 20.5 | 21.6 | - |





VALLADOLID (OBSERVATORIO) - PRECIPITACIONES MEDIAS MENSUALES

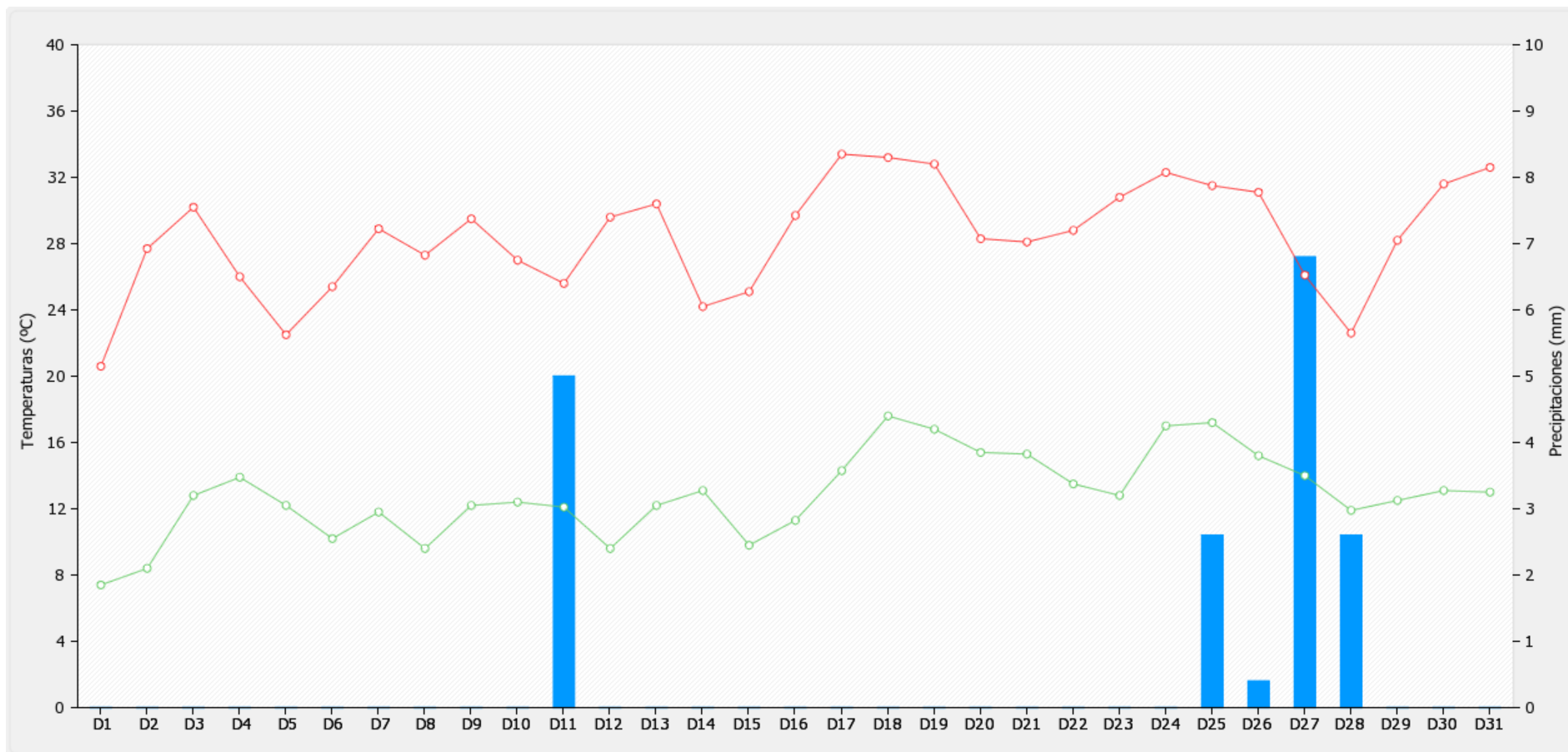
| | SEP | OCT | NOV | DIC | ENE | FEB | MAR | ABR | MAY | JUN | JUL | AGO |
|------------|-----|------|------|-----|-----|-----|------|------|------|------|------|-----|
| P1981-2010 | 31 | 55 | 52 | 53 | 40 | 27 | 22 | 46 | 49 | 29 | 13 | 16 |
| P2011-2012 | 0 | 23.7 | 62.3 | 3.9 | 23 | 0.2 | 19.2 | 94.1 | 25.1 | 10.4 | 10.8 | - |





ÁVILA (OBSERVATORIO) - TEMPERATURAS Y PRECIPITACIONES DIARIAS

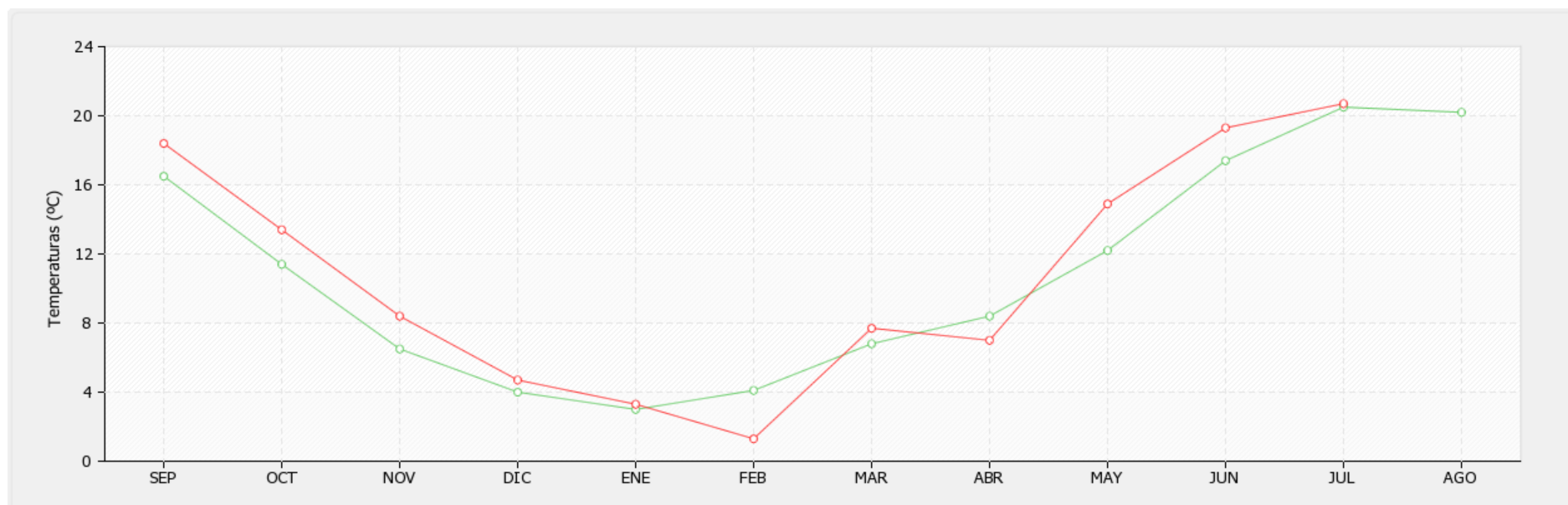
| | D1 | D2 | D3 | D4 | D5 | D6 | D7 | D8 | D9 | D10 | D11 | D12 | D13 | D14 | D15 | D16 | D17 | D18 | D19 | D20 | D21 | D22 | D23 | D24 | D25 | D26 | D27 | D28 | D29 | D30 | D31 |
|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Precip. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2.6 | 0.4 | 6.8 | 2.6 | 0 | 0 | 0 |
| T. máx | 20.6 | 27.7 | 30.2 | 26 | 22.5 | 25.4 | 28.9 | 27.3 | 29.5 | 27 | 25.6 | 29.6 | 30.4 | 24.2 | 25.1 | 29.7 | 33.4 | 33.2 | 32.8 | 28.3 | 28.1 | 28.8 | 30.8 | 32.3 | 31.5 | 31.1 | 26.1 | 22.6 | 28.2 | 31.6 | 32.6 |
| T. mín | 7.4 | 8.4 | 12.8 | 13.9 | 12.2 | 10.2 | 11.8 | 9.6 | 12.2 | 12.4 | 12.1 | 9.6 | 12.2 | 13.1 | 9.8 | 11.3 | 14.3 | 17.6 | 16.8 | 15.4 | 15.3 | 13.5 | 12.8 | 17 | 17.2 | 15.2 | 14 | 11.9 | 12.5 | 13.1 | 13 |





ÁVILA (OBSERVATORIO) - TEMPERATURAS MEDIAS MENSUALES

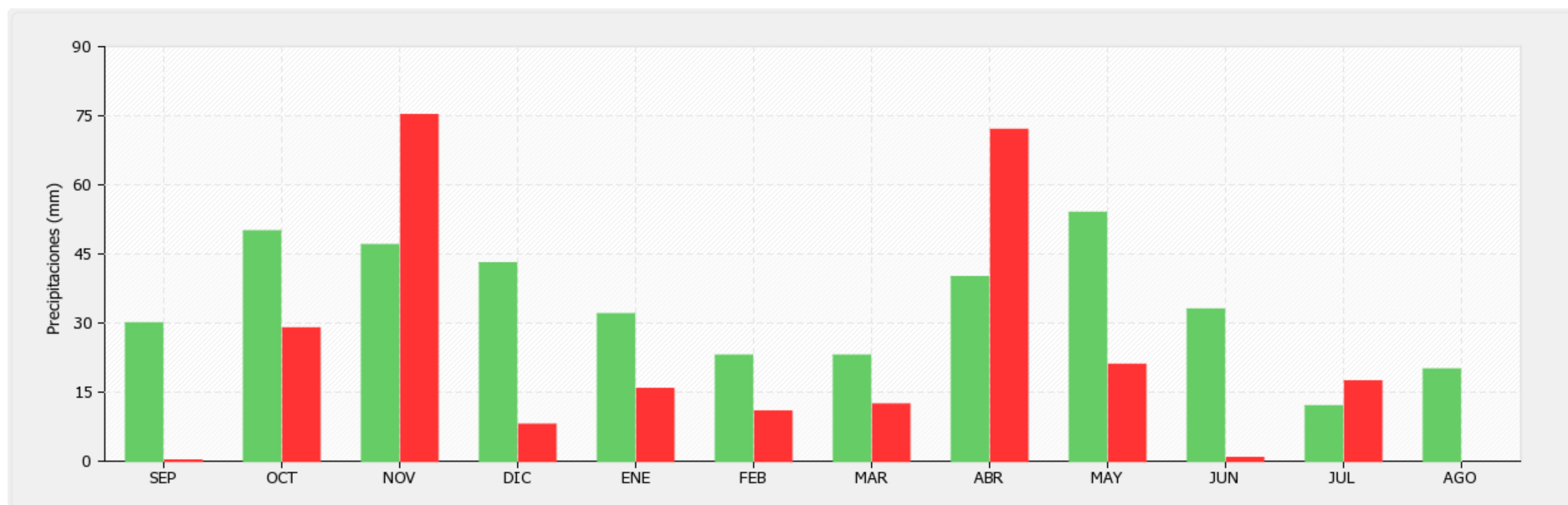
| | SEP | OCT | NOV | DIC | ENE | FEB | MAR | ABR | MAY | JUN | JUL | AGO |
|------------|------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|
| T1981-2010 | 16.5 | 11.4 | 6.5 | 4.0 | 3.0 | 4.1 | 6.8 | 8.4 | 12.2 | 17.4 | 20.5 | 20.2 |
| T2011-2012 | 18.4 | 13.4 | 8.4 | 4.7 | 3.3 | 1.3 | 7.7 | 7 | 14.9 | 19.3 | 20.7 | - |





ÁVILA (OBSERVATORIO) - PRECIPITACIONES MEDIAS MENSUALES

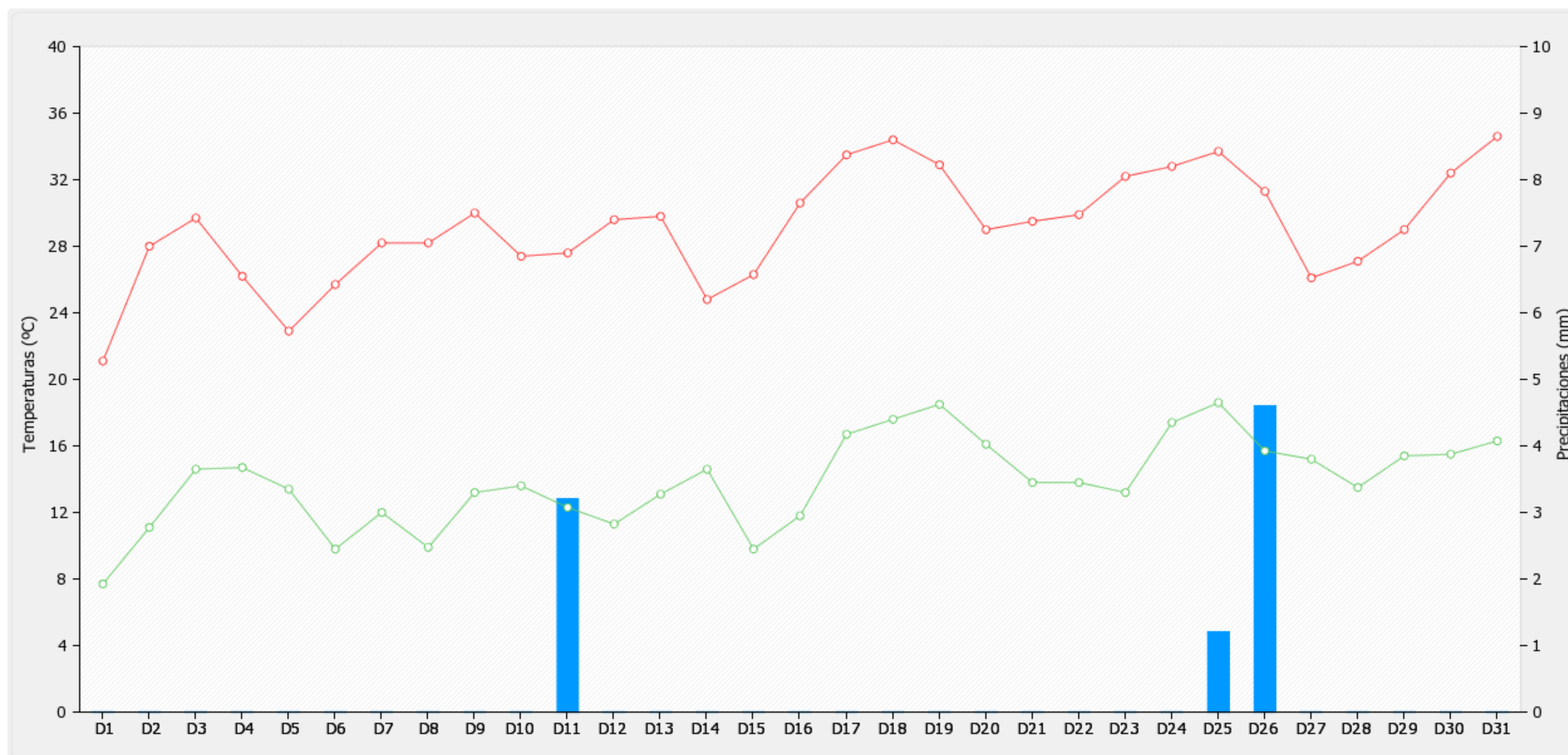
| | SEP | OCT | NOV | DIC | ENE | FEB | MAR | ABR | MAY | JUN | JUL | AGO |
|------------|-----|------|------|-----|------|------|------|-----|-----|-----|------|-----|
| P1981-2010 | 30 | 50 | 47 | 43 | 32 | 23 | 23 | 40 | 54 | 33 | 12 | 20 |
| P2011-2012 | 0.2 | 28.9 | 75.2 | 8 | 15.7 | 10.8 | 12.4 | 72 | 21 | 0.7 | 17.4 | - |





SEGOVIA (OBSERVATORIO) - TEMPERATURAS Y PRECIPITACIONES DIARIAS

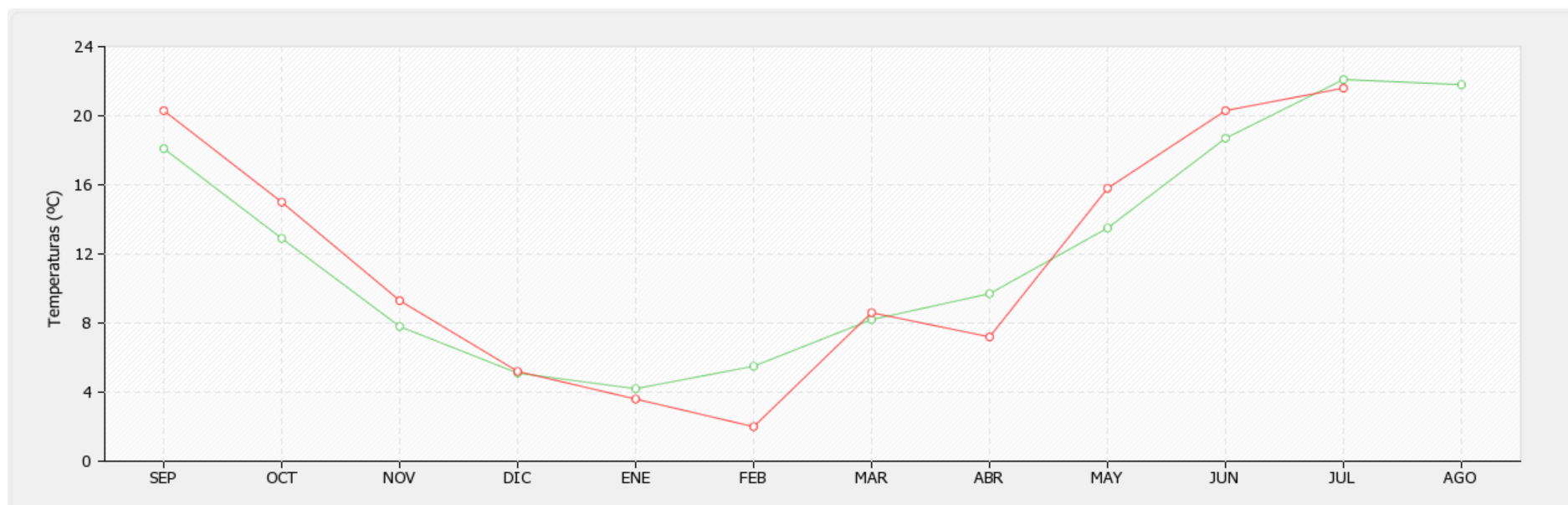
| | D1 | D2 | D3 | D4 | D5 | D6 | D7 | D8 | D9 | D10 | D11 | D12 | D13 | D14 | D15 | D16 | D17 | D18 | D19 | D20 | D21 | D22 | D23 | D24 | D25 | D26 | D27 | D28 | D29 | D30 | D31 |
|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Precip. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3.2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1.2 | 4.6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| T. máx | 21.1 | 28 | 29.7 | 26.2 | 22.9 | 25.7 | 28.2 | 28.2 | 30 | 27.4 | 27.6 | 29.6 | 29.8 | 24.8 | 26.3 | 30.6 | 33.5 | 34.4 | 32.9 | 29 | 29.5 | 29.9 | 32.2 | 32.8 | 33.7 | 31.3 | 26.1 | 27.1 | 29 | 32.4 | 34.6 |
| T. mín | 7.7 | 11.1 | 14.6 | 14.7 | 13.4 | 9.8 | 12 | 9.9 | 13.2 | 13.6 | 12.3 | 11.3 | 13.1 | 14.6 | 9.8 | 11.8 | 16.7 | 17.6 | 18.5 | 16.1 | 13.8 | 13.8 | 13.2 | 17.4 | 18.6 | 15.7 | 15.2 | 13.5 | 15.4 | 15.5 | 16.3 |





SEGOVIA (OBSERVATORIO) - TEMPERATURAS MEDIAS MENSUALES

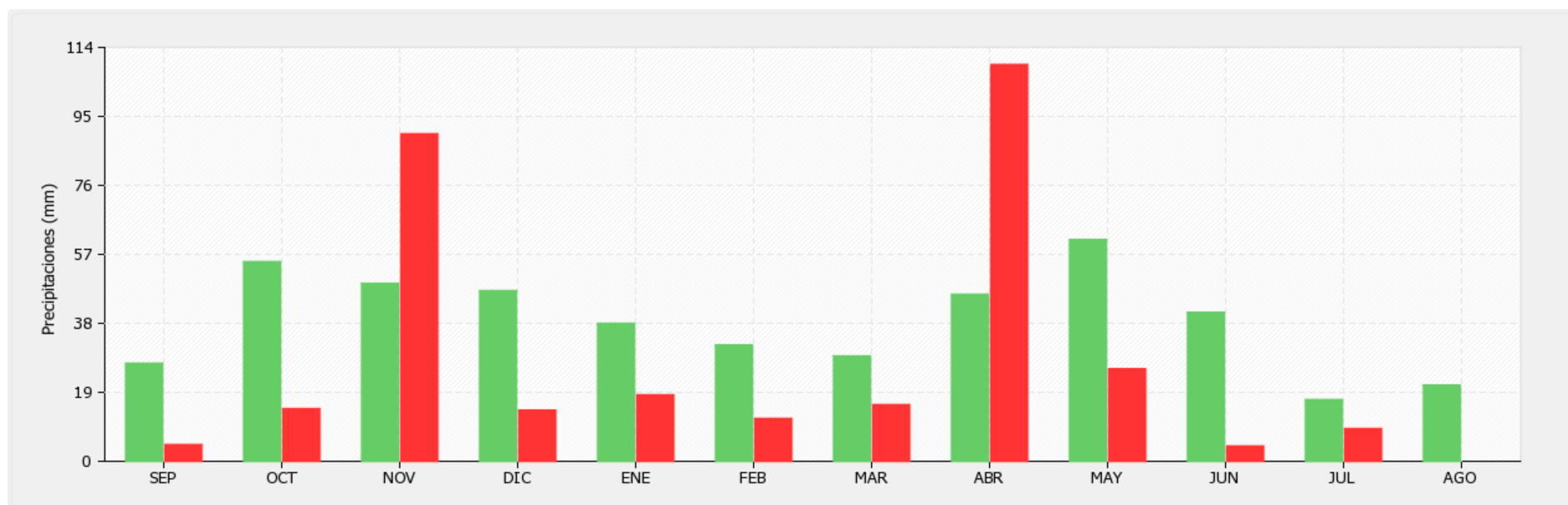
| | SEP | OCT | NOV | DIC | ENE | FEB | MAR | ABR | MAY | JUN | JUL | AGO |
|------------|------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|
| T1981-2010 | 18.1 | 12.9 | 7.8 | 5.1 | 4.2 | 5.5 | 8.2 | 9.7 | 13.5 | 18.7 | 22.1 | 21.8 |
| T2011-2012 | 20.3 | 15 | 9.3 | 5.2 | 3.6 | 2 | 8.6 | 7.2 | 15.8 | 20.3 | 21.6 | - |





SEGOVIA (OBSERVATORIO) - PRECIPITACIONES MEDIAS MENSUALES

| | SEP | OCT | NOV | DIC | ENE | FEB | MAR | ABR | MAY | JUN | JUL | AGO |
|------------|-----|------|------|-----|------|------|------|-------|------|-----|-----|-----|
| P1981-2010 | 27 | 55 | 49 | 47 | 38 | 32 | 29 | 46 | 61 | 41 | 17 | 21 |
| P2011-2012 | 4.6 | 14.5 | 90.2 | 14 | 18.3 | 11.8 | 15.6 | 109.3 | 25.4 | 4.2 | 9 | - |





ZAMORA (OBSERVATORIO) - TEMPERATURAS Y PRECIPITACIONES DIARIAS

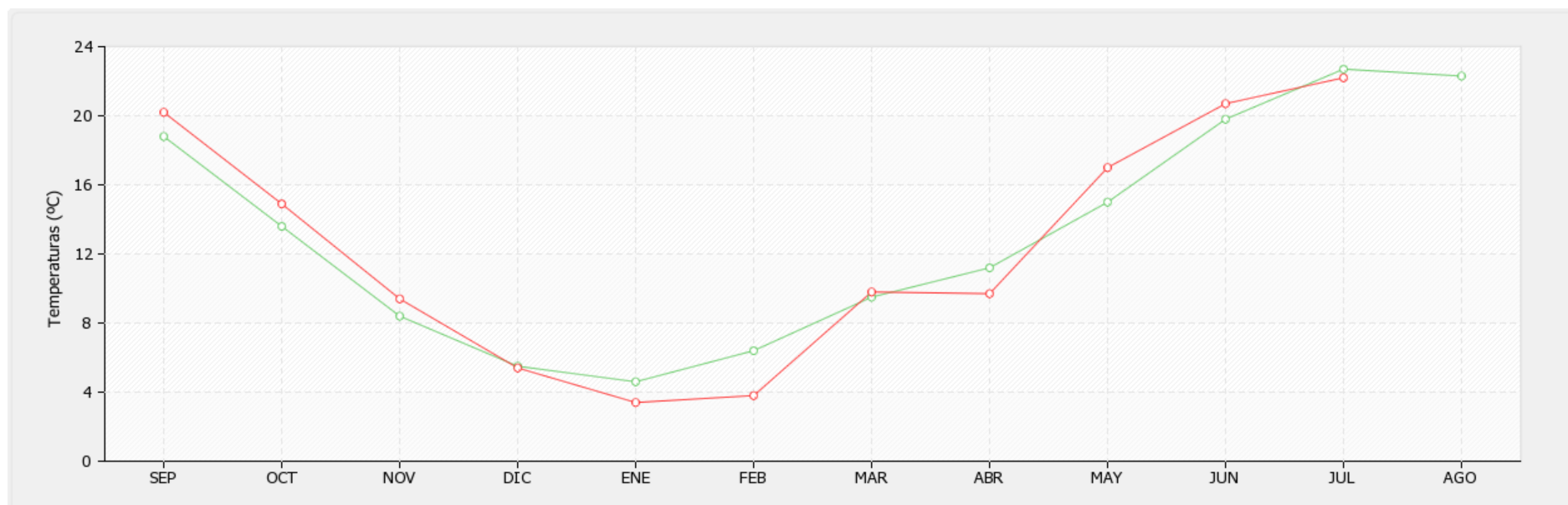
| | D1 | D2 | D3 | D4 | D5 | D6 | D7 | D8 | D9 | D10 | D11 | D12 | D13 | D14 | D15 | D16 | D17 | D18 | D19 | D20 | D21 | D22 | D23 | D24 | D25 | D26 | D27 | D28 | D29 | D30 | D31 |
|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Precip. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3.8 | 1.8 | 0.8 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| T. máx | 24.9 | 30.8 | 31 | 27.7 | 26.1 | 27.4 | 25.8 | 28.7 | 30.1 | 29.7 | 29 | 32 | 29.6 | 28.1 | 26.9 | 31.3 | 36.8 | 38.8 | 35.5 | 30.9 | 30.7 | 31.3 | 33.8 | 36.2 | 33.6 | 31.8 | 29.7 | 29.3 | 31.2 | 33.8 | 34.8 |
| T. mín | 8.5 | 10.9 | 14.9 | 14.7 | 12.8 | 12.1 | 13.7 | 10.1 | 12.8 | 12.5 | 11.8 | 10.1 | 14.5 | 12.3 | 10.2 | 11.5 | 14.8 | 15 | 17.2 | 13.6 | 13.8 | 12.9 | 13.7 | 15.7 | 18.6 | 17.6 | 15.3 | 14.4 | 13.5 | 13.9 | 14.2 |





ZAMORA (OBSERVATORIO) - TEMPERATURAS MEDIAS MENSUALES

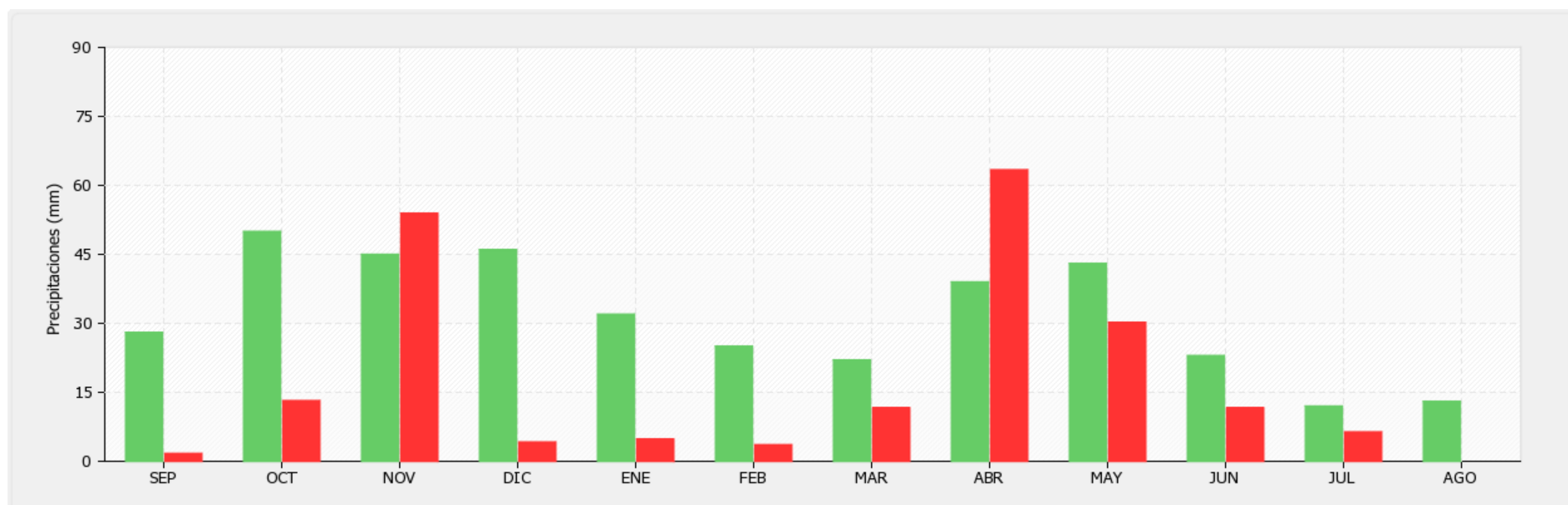
| | SEP | OCT | NOV | DIC | ENE | FEB | MAR | ABR | MAY | JUN | JUL | AGO |
|------------|------|------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|------|
| T1981-2010 | 18.8 | 13.6 | 8.4 | 5.5 | 4.6 | 6.4 | 9.5 | 11.2 | 15.0 | 19.8 | 22.7 | 22.3 |
| T2011-2012 | 20.2 | 14.9 | 9.4 | 5.4 | 3.4 | 3.8 | 9.8 | 9.7 | 17 | 20.7 | 22.2 | - |





ZAMORA (OBSERVATORIO) - PRECIPITACIONES MEDIAS MENSUALES

| | SEP | OCT | NOV | DIC | ENE | FEB | MAR | ABR | MAY | JUN | JUL | AGO |
|------------|-----|------|------|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|-----|
| P1981-2010 | 28 | 50 | 45 | 46 | 32 | 25 | 22 | 39 | 43 | 23 | 12 | 13 |
| P2011-2012 | 1.7 | 13.2 | 53.9 | 4.2 | 4.8 | 3.6 | 11.6 | 63.4 | 30.2 | 11.6 | 6.4 | - |





LEÓN (V. CAMINO) - TEMPERATURAS Y PRECIPITACIONES DIARIAS

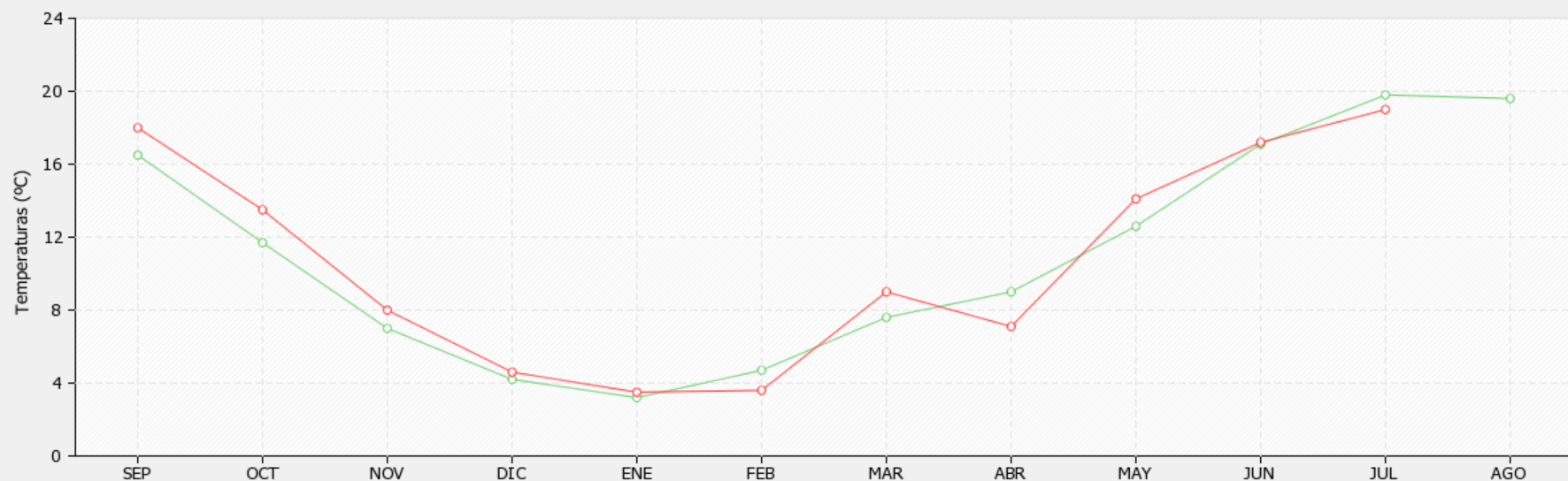
| | D1 | D2 | D3 | D4 | D5 | D6 | D7 | D8 | D9 | D10 | D11 | D12 | D13 | D14 | D15 | D16 | D17 | D18 | D19 | D20 | D21 | D22 | D23 | D24 | D25 | D26 | D27 | D28 | D29 | D30 | D31 |
|---------|------|------|----|------|-----|------|----|------|------|------|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|------|------|------|------|------|------|------|
| Precip. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1.7 | 5.2 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| T. máx | 21.6 | 24.6 | 27 | 24.4 | 21 | 23.2 | 22 | 25.6 | 26.4 | 24.6 | 25 | 26.4 | 24 | 22.2 | 24.6 | 29.4 | 32.6 | 34.6 | 30.8 | 28.6 | 27.2 | 28.4 | 31.4 | 33 | 32.8 | 29.8 | 28.4 | 24.2 | 26.8 | 29.6 | 30.6 |
| T. mín | 4 | 10 | 12 | 11.2 | 8.6 | 10.8 | 9 | 7.2 | 10.2 | 9.2 | 8.8 | 8 | 11.6 | 8 | 6.4 | 9 | 12.4 | 16 | 12.2 | 11.2 | 11.4 | 11.6 | 11.2 | 13 | 16 | 16.2 | 13.2 | 12.4 | 11.4 | 11.4 | 12.8 |





LEÓN (V. CAMINO) - TEMPERATURAS MEDIAS MENSUALES

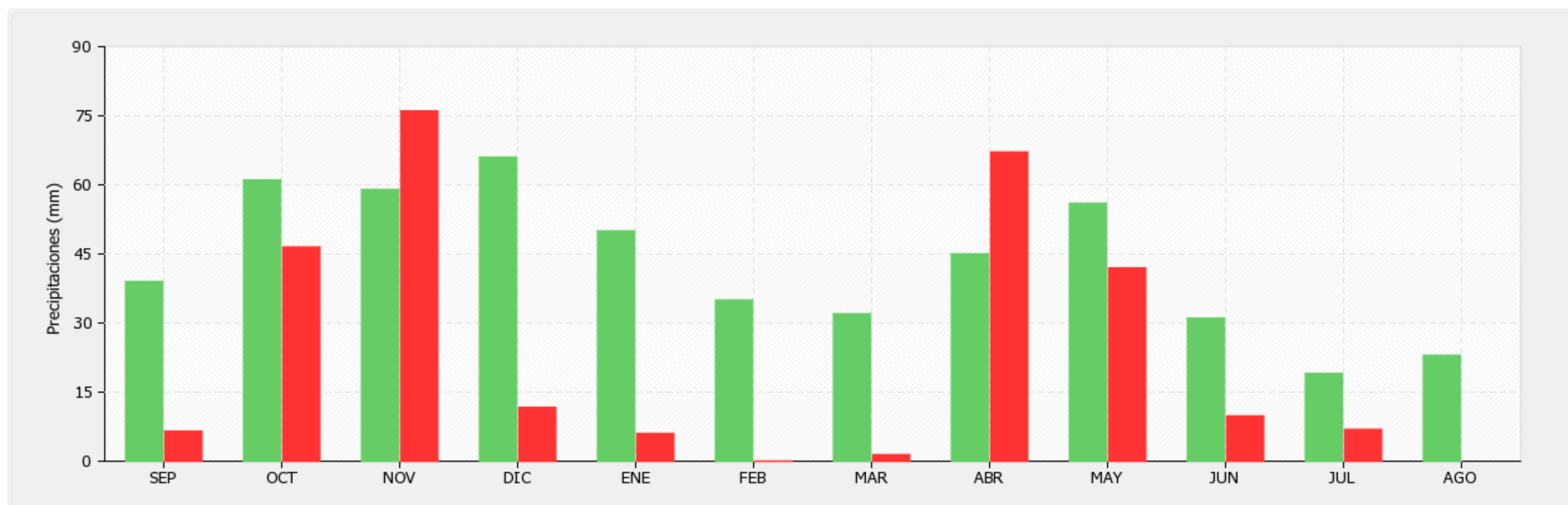
| | SEP | OCT | NOV | DIC | ENE | FEB | MAR | ABR | MAY | JUN | JUL | AGO |
|------------|------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|
| T1981-2010 | 16.5 | 11.7 | 7.0 | 4.2 | 3.2 | 4.7 | 7.6 | 9.0 | 12.6 | 17.1 | 19.8 | 19.6 |
| T2011-2012 | 18 | 13.5 | 8 | 4.6 | 3.5 | 3.6 | 9 | 7.1 | 14.1 | 17.2 | 19 | - |





LEÓN (V. CAMINO) - PRECIPITACIONES MEDIAS MENSUALES

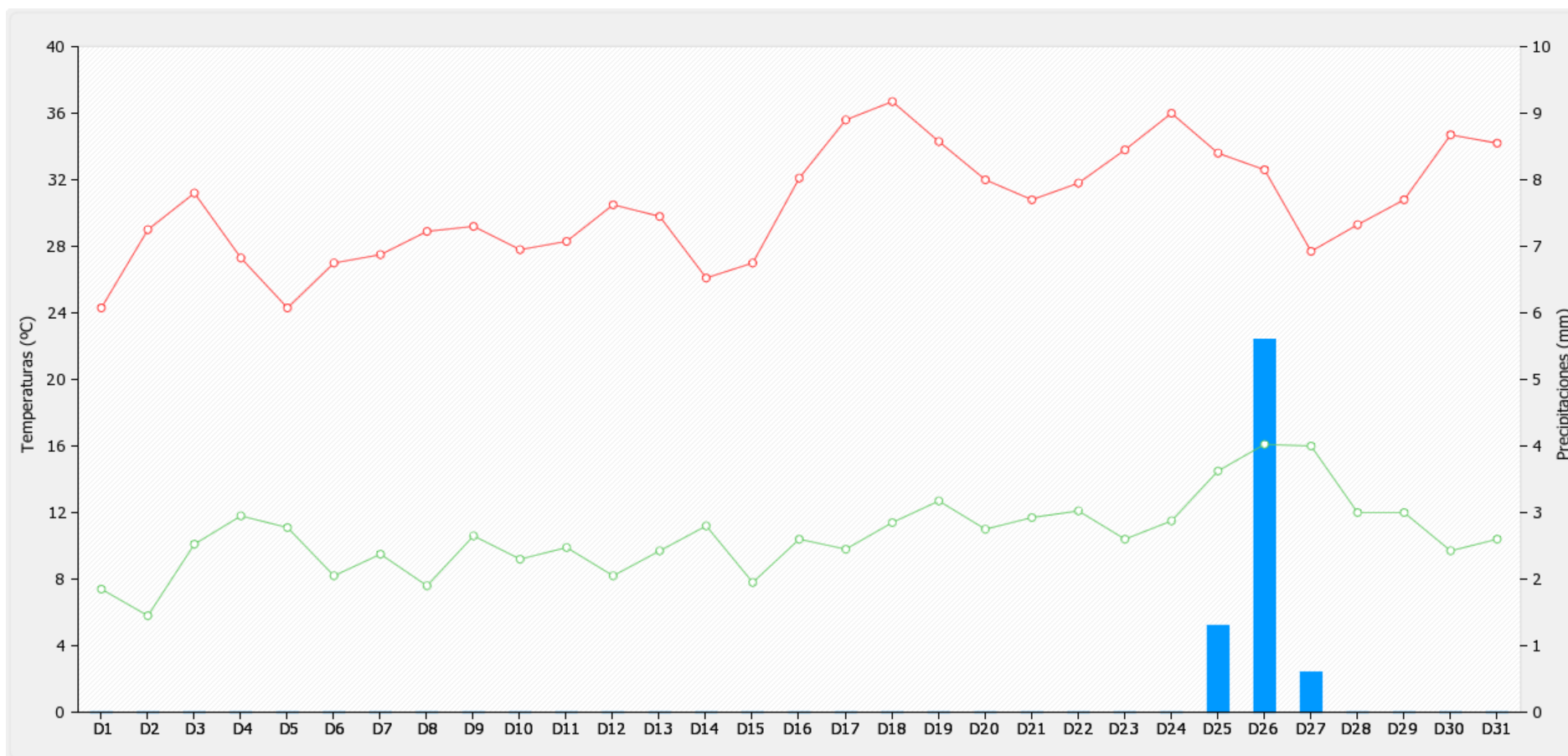
| | SEP | OCT | NOV | DIC | ENE | FEB | MAR | ABR | MAY | JUN | JUL | AGO |
|------------|-----|------|-----|------|-----|-----|-----|------|------|-----|-----|-----|
| P1981-2010 | 39 | 61 | 59 | 66 | 50 | 35 | 32 | 45 | 56 | 31 | 19 | 23 |
| P2011-2012 | 6.5 | 46.5 | 76 | 11.6 | 6 | 0 | 1.4 | 67.1 | 41.9 | 9.8 | 6.9 | - |





SALAMANCA (MATACÁN) - TEMPERATURAS Y PRECIPITACIONES DIARIAS

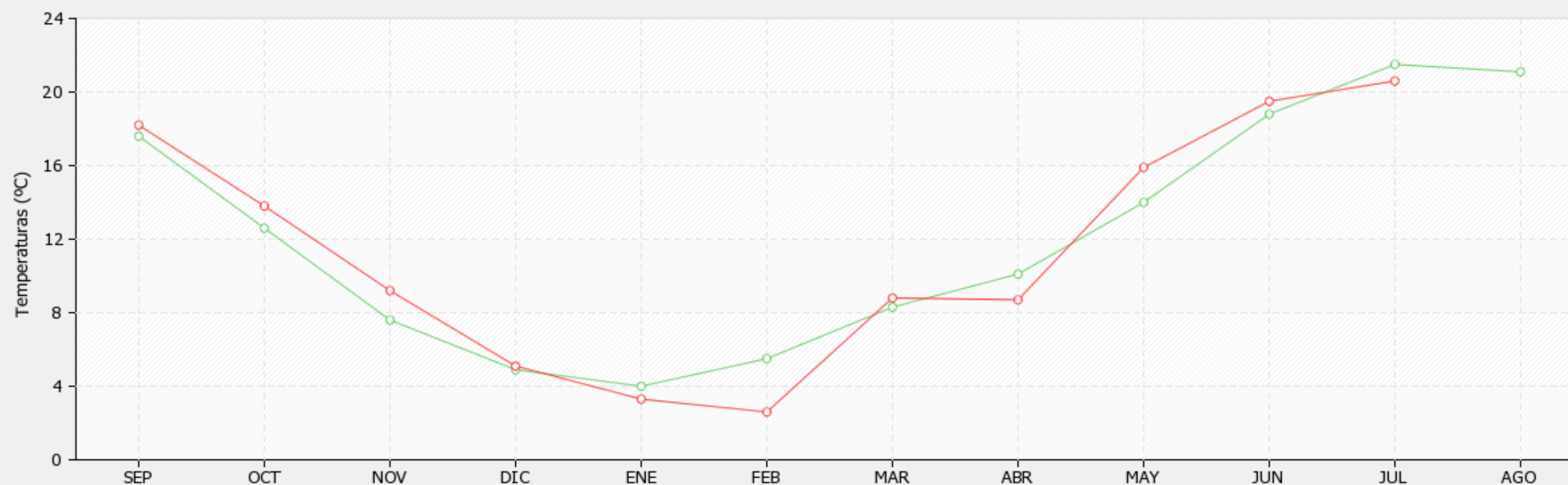
| | D1 | D2 | D3 | D4 | D5 | D6 | D7 | D8 | D9 | D10 | D11 | D12 | D13 | D14 | D15 | D16 | D17 | D18 | D19 | D20 | D21 | D22 | D23 | D24 | D25 | D26 | D27 | D28 | D29 | D30 | D31 |
|---------|------|-----|------|------|------|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|------|------|------|------|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Precip. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1.3 | 5.6 | 0.6 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| T. máx | 24.3 | 29 | 31.2 | 27.3 | 24.3 | 27 | 27.5 | 28.9 | 29.2 | 27.8 | 28.3 | 30.5 | 29.8 | 26.1 | 27 | 32.1 | 35.6 | 36.7 | 34.3 | 32 | 30.8 | 31.8 | 33.8 | 36 | 33.6 | 32.6 | 27.7 | 29.3 | 30.8 | 34.7 | 34.2 |
| T. mín | 7.4 | 5.8 | 10.1 | 11.8 | 11.1 | 8.2 | 9.5 | 7.6 | 10.6 | 9.2 | 9.9 | 8.2 | 9.7 | 11.2 | 7.8 | 10.4 | 9.8 | 11.4 | 12.7 | 11 | 11.7 | 12.1 | 10.4 | 11.5 | 14.5 | 16.1 | 16 | 12 | 12 | 9.7 | 10.4 |





SALAMANCA (MATACÁN) - TEMPERATURAS MEDIAS MENSUALES

| | SEP | OCT | NOV | DIC | ENE | FEB | MAR | ABR | MAY | JUN | JUL | AGO |
|------------|------|------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|------|
| T1981-2010 | 17.6 | 12.6 | 7.6 | 4.9 | 4.0 | 5.5 | 8.3 | 10.1 | 14.0 | 18.8 | 21.5 | 21.1 |
| T2011-2012 | 18.2 | 13.8 | 9.2 | 5.1 | 3.3 | 2.6 | 8.8 | 8.7 | 15.9 | 19.5 | 20.6 | - |





SALAMANCA (MATACÁN) - PRECIPITACIONES MEDIAS MENSUALES

| | SEP | OCT | NOV | DIC | ENE | FEB | MAR | ABR | MAY | JUN | JUL | AGO |
|------------|-----|------|------|-----|-----|-----|-----|-------|------|-----|-----|-----|
| P1981-2010 | 32 | 46 | 40 | 41 | 30 | 25 | 21 | 38 | 47 | 29 | 11 | 12 |
| P2011-2012 | 4.7 | 23.7 | 39.7 | 9 | 12 | 2.7 | 9.3 | 110.9 | 14.9 | 5.3 | 7.5 | - |

